



NOTICES TECHNIQUES

1/2011

PONCEUSES

VOLPATO SRL
VIA C. COLOMBO 18
35011 CAMPODARSEGO
(PD) ITALY

Tel: +39 049 55 64 039

Fax: +39 049 92 00 960

MODELE	PAGE
LS 1N	1
LS 1N1A	2
LS 1N1A/D	3
LS 1N2A	4
LS 1N4A	5
LS 1R1N	6
LS 1R1N1A	7
LS 1R1N2A	8
LS 1R3N1A	9
LS 2N	10
LS 2N-PB	11
LS 2N1A	12
LS 2N2A	13
LS 1R2N2A-PB	14
LS 1R2N-PB	15
LS 1R2N1A	16
LS 2N2SP	17
LS 3NS	18
LS 3N	19
LS 3N1A	20
LS 1R3N	21
LS 1R1N3A	22
LS 2R1N	23
LS 2R1N1A	24
LS 2R2A	25
LS 2R2N	26
LS 2R2N2A	27
LS 3R3N	28
LS 3N2A	29
LS 4N	30
LS 4N1A	31
LS 2A	32
LS 4A	33
LS 4LA	34
LS 5N	35
LS 1NT	36
LS 1T	37

MODELE	PAGE
GROUPE BANDE ABRASIVE- GROUPE BANDE CASSE ARETES- GROUPE ROUE	38
ACCESSOIRES POUR MOD. LS	39
RCG 1200	40
LVG 1200	41
LBK 150	42
LBK 150 avec réglage électrique	43
ACCESSOIRES POR MOD LBK	44
LBK 150/S	45
LBK 150/ST	46
LBK 150/48"	47
NTS 0	48
NTS 150/A	49
NTS 150/B	50
NTS 150/C	51
NTS 150/C – 48" avec 1 table	52
NTS 150/CD – 48" avec 2 tables	53
NO NORMES CE	
ACCESSOIRES POUR MOD. NTS	54
LVO 120	55
LVO 150 T	56
LBO 60/A 2.5 MT – 3 MT	57
LBO 60/G 2.5 MT-3MT	58
LBA 5	59
LBA 10	60
LCO2	61
LCO2 SANS DISQUE	61
NTC 1600	62
SF 100	63
SV 400	64

MODELE	PAGE
L 123	65
L 125	65
L 126	65
L 128	65
L 131	65
L 135	65
L 138	65
L 140	65
L 143	65
MANCHONS ABRASIF	66
MACHON CAOUTCHOUC	66
BANDE ABRASIVE	66
POULIE MOTRICE	67
POULIE FOLLE	67
ACCESSOIRES	67

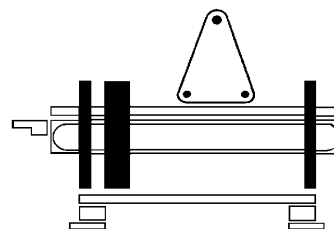
Mod. LS - 1N

Caractéristiques principales :

Ponceuse à une groupe de ponçage par bande oscillante, désignée pour le travail des chants et profils en bois massif ou plaqué ou vernis, ceci : ponçage ou égrenage. La hauteur maximum de la pièce transportable est 80 mm, alors que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée d'une rallonge de table de travail. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capot d'aspiration et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de la bande à deux vitesses
- * Vitesse de la bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de la bande pneumatique.
- * Oscillation mécanique.
- * Patin temporisé.
- * Soufflettes pour le nettoyage de la bande.
- * Capacité d'articulation : 135°
- * Dimensions de bande : 80 x 2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Encombrement : 2450 x 1400 x 1900 mm.
- * Poids : 700 Kg.
- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec
- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 a 25 Mt/min.



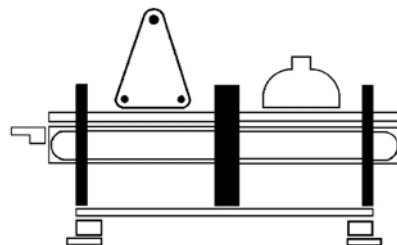
Mod. LS - 1N1A

Caractéristiques principales:

Ponceuse à un groupe bande oscillante et un groupe roue à récupération automatique de l'usure de la roue désignée pour les travaux des bords et profils en bois compliqués massifs, plaqués, ou vernis. Ponçage ou égrenage. La hauteur maximum de la pièce transportable est de 80 mm, alors que la longueur minimum est de 100 mm. Cette ponceuse est équipée d'une rallonge de table pour les pièces larges. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capot d'aspiration, clef de service et livret d'instruction en français. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande à 2 vitesses
- * Vitesses de bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes per nettoyage de la bande
- * Capacité d'articulation de la bande: 135°
- * Dimensions de la bande : 80 x 2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm



- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

- * Encombrement : 3250 x 1400 x 1900 mm
- * Poids : 900 Kg.

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue : 180°
- * Dimensions roue: Diam. max 220 mm.
Hauteur max 90 mm.
- * Diamètre d'arbre roue : 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm.
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.

Mod. LS - 1N1A/D

Caractéristiques principales:

Ponceuse double pour travailler les chants à un groupe bande abrasive et un group roue abrasive avec récupération automatique de l'usure dans chaque coté. Chenille de transport à haute précision avec cliquet à disparition. Les groupes presse supérieurs à double courroie dans des petites roues suspendues intercalées. Ouverture et fermeture automatique avec afficheur de position. La hauteur maximum de la pièce transportable est de 80 mm, alors que la longueur minimum est de 100 mm. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capot d'aspiration, clef de service et livret d'instruction en français. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPES BANDE ABRASIVE

- Moteur de bande à 2 vitesses
- Vitesse de bande : 7-14 mt/sec
- Tension de bande pneumatique
- Patin temporisé
- Oscillation mécanique
- Soufflettes pour nettoyage de la bande
- Capacité d'articulation de la bande : 135°
- Capots d'aspiration : diam. 100 mm

* Consommations (chaque groupe bande)
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
 * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

* Dimensions de la bande : 80 x 2450 mm
 * Encombrement : 4900 x 2650 x 1400 mm.
 * Poids : 1800 Kg.

GROUPES ROUE ABRASIVE

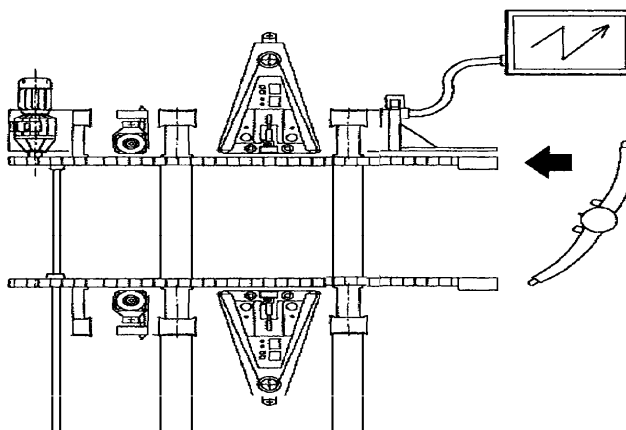
- * Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue : 180°
- * Dimensions roue: Diam.max 220mm. Hauteur max 90mm.
- * Diamètre d'arbre roue : 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)

- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm.
 - air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm

* Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

* Ouverture min: 200 mm
 max:2500 mm

* Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min



Mod. LS - 1N2A

Caractéristiques principales :

Ponceuse à un groupe bande oscillante et deux groupes roue abrasive avec récupération automatique de l'usure des meules. désignée pour des travaux compliqués sur les moulures et profils massifs ou plaqués, ou encore vernis. ceci : ponçage ou égrenage. La hauteur maximum de la pièce transportable est de 80 mm, alors que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée d'une rallonge de table de travail. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

*** Moteur rotation bande à 2 vitesses**

Vitesse de bande : 7 – 14 mt /sec

Tension de bande pneumatique

Patin temporisé

Oscillation mécanique

Soufflettes pour nettoyage bande et roue

Capacité d'articulation de bande sur : 135°

Dimensions des bandes : 80 x 2450 mm

Capots d'aspiration : 100 mm

Consommations (chaque groupe bande)

- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h
5 atm

- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm

* Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

UNITE' ROUE ABRASIVE

* Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse

* Capacité d'articulation roue: 180°

* Dimensions roue: Diam. Max 220mm.

Hauteur max 90mm..

* Diamètre de l'arbre de la roue : 30 mm.

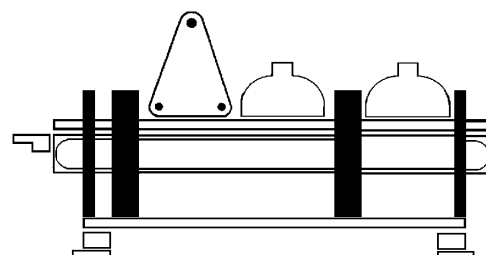
* Capots d'aspiration : Ø 100 mm

* Consommation (chaque groupe roue)

- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h
5 atm

- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm

* Aspiration: 900 m³/h 30m/sec



* Encombrement : 3600 x 1400 x
1900 mm

* Poids : 1050 Kg.

* Entraînement par chaîne à
vitesse variable de 5 à 25
Mt/min

Mod. LS - 1N4A

Caractéristiques principales :

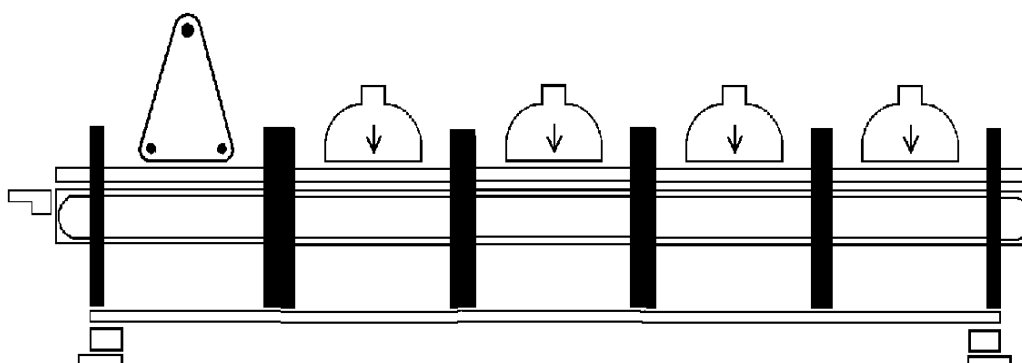
Ponceuse à un groupe de ponçage par bande et 4 groupes roue abrasive avec récupération automatique de l'usure des meules, désignée pour les travaux des moulures et profils très changeants sur des bois massifs, plaqués ou vernis. Ceci : Ponçage ou égrenage. La hauteur de passage maximum est de 80 mm tant dis que la longueur minimum des pièces est de 100 mm. La ponceuse est équipée d'une rallonge de table pour les panneaux et plateaux. Le réglage des axes et de l'inclinaison s'effectue au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service, et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande 2 vitesses.
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes de nettoyage de la bande et des roues
- * Capacité articulation bande : 135°
- * Dimensions des bandes :
hauteur 80 x longueur 2450 mm.
- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5 , Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue: 180°
- * Dimensions roue: Diam.max 220mm. Hauteur max 90mm.
- * Diamètre de l'arbre de la roue: 30mm.
- * Encombrement: 5600x1400x1900mm.
- * Poids: 1200 Kg.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec



Mod. LS - 1R1N

Caractéristiques principales:

Ponceuse à un groupe toupie à vitesse variable pour des travaux de profilage et de ponçage en un seul passage. Travail des chants et profils en ponçage par bande oscillante. La hauteur de la pièce maximum est de 80 mm, tandis que la longueur minimum des pièces est de 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE**

GROUPE BANDE ABRASIVE

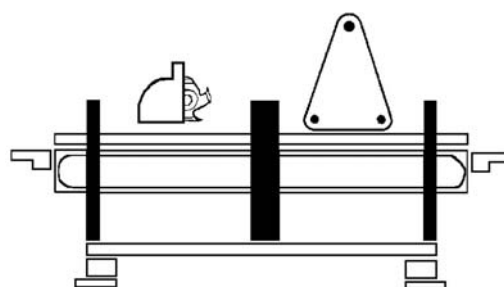
- *Moteur de rotation bande à 2 vitesses
- *Vitesse des bandes : 7-14 mt/sec.
- *Tension de bande pneumatique
- *Patin temporisé
- *Oscillation mécanique
- *Soufflettes de nettoyage bande et roue
- *Capacité d'articulation bande : 135°
- *Dimensions de bandes : 80 x 2450 mm
- *Capots d'aspiration : diam. 100

CONSOMMATIONS (CHAQUE GROUPE BANDE)

- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

GROUPE TOUPIE

- * Moteur toupie Kw 4.
- * Capacité d'articulation sur 90°
- * Vitesse variable au moyen d'un inverter.
- * Diamètre toupie : max 160mm.
- * Diamètre arbre : 35 mm.
- * Encombrement : 3600 x 1400 x 1900 mm.
- * Poids : 920 Kg.
- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 0 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 1R1N1A

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec un groupe toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage en un seul passage. Un groupe bande abrasive et un groupe roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm tandis que la longueur minimum est 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande à 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour bande et roue.
- * Capacité d'articulation bande: 135°
- * Dimensions bandes: 80 x 2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm.
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec.

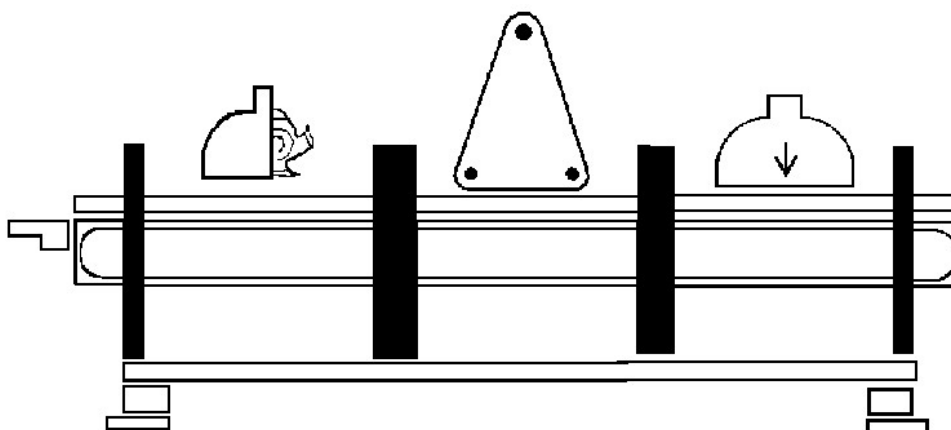
GROUPE TOUPIE

- * Moteur toupie Kw 4.
- * Capacité d'articulation a 90°
- * Vitesse variable par inverter.
- * Diamètre toupie: max 160mm.
- * Diamètre arbre toupie: 35 mm

UNITE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue: 180°
- * Dimensions : Diam. max 220mm.
- * Hauteur max 90mm..
- * Diamètre arbre roue: 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/ h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

- * Entraînement par chaine à vitesse variable de 0 à 25 Mt/min.
- * Encombrement : 4400x1400x1900mm.
- * Poids : 1100 Kg.

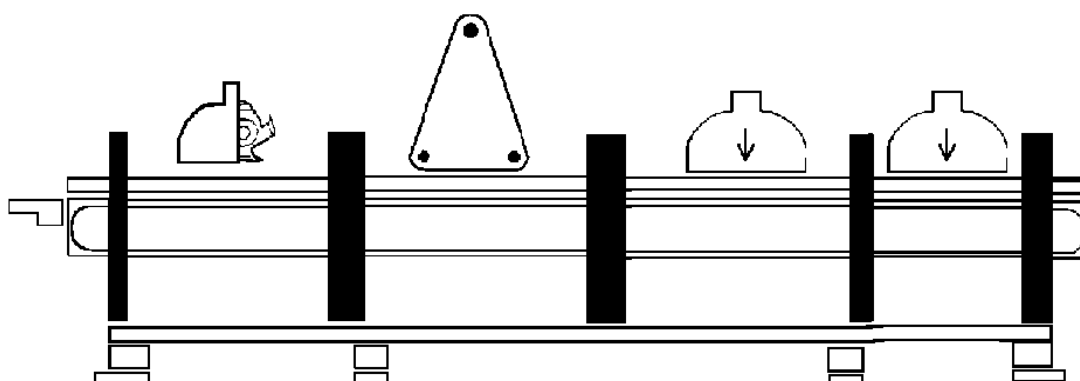


Mod. LS - 1R1N2A

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec un groupe toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage en un seul passage. Un groupe bande abrasive et deux groupes roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm tandis que la longueur minimum est 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE**

<u>GRUPE BANDE ABRASIVE</u>	<u>UNITE ROUE ABRASIVE</u>
* Moteur rotation bande à 2 vitesses * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec. * Tension pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique. * Soufflettes pour bande abrasive * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bandes: 80x2450 mm.	* Moteur roue Kw 1,5, une vitesse * Capacité d'articulation roue: 180° * Dimensions roue: diamètre max 220mm. Hauteur max 90mm. * Diamètre arbre roue : 28 mm. * Soufflettes pour roue abrasive
<u>GRUPE TOUPIE</u>	
* Moteur toupie Kw 4 * Capacité d'articulation à 90° * Vitesse variable par inverter * Diamètre toupie: max 160mm. * Diamètre arbre toupie: 35 mm.	* Entraînement par chaine à vitesse variable de 0 à 25Mt/min. * Encombrement: 4400x1400x1900mm. * Poids: 1100 Kg.



Mod. LS - 1R3N1A

Caractéristiques principales :

Ponceuse avec un groupe toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage en un seul passage. Nr. 3 groupes bande abrasive et un groupe roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, la longueur est min. 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GRUPE BANDE ABRASIVE

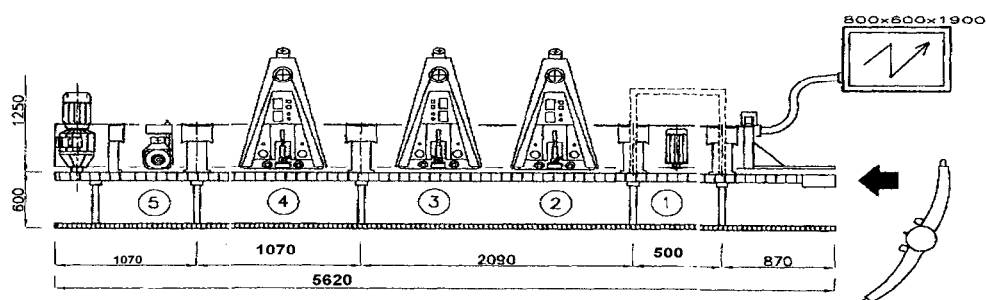
- * Moteur rotation bande à 2 vitesses
 - * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
 - * Tension pneumatique.
 - * Patin temporisé.
 - * Oscillation mécanique.
 - * Soufflettes pour bande et roue
 - * Capacité d'articulation bande : 135°
 - * Dimensions bande abrasive: 20-80x2450mm.
- Entrainement par chaîne à vitesse variable de 0 à 25Mt/min.

UNITE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5, 1 Vitesse
- * Capacité d'articulation roue : 180°
- * Dimensions roue : diamètre max 220 mm hauteur max 90 mm
- * Diamètre arbre roue : 30 mm
- * Soufflettes pour roue abrasive

GRUPE TOUPIE

- * Moteur HP 5
- * Capacité d'articulation 90°
- * Vitesse variable par inverter
- * Diamètre toupie : max 160 mm
- * Diamètre arbre toupie : 35 mm
- * Encombrement : 6070X1400X1820 mm



Mod. LS - 2N

Caractéristiques principales :

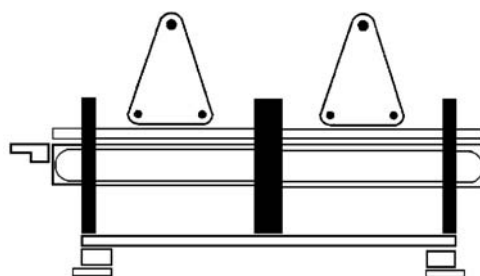
Ponceuse à deux groupes de ponçage par bande oscillante désignée pour des travaux sur les chants et profils en bois massif, plaqué, ou vernis, ceci : ponçage ou égrenage. La hauteur maximum des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes se fait au moyen de clef. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour nettoyage de bande.
- * Capacité d'articulation de la bande: 135°
- * Dimensions des bandes : 80 x 2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

- * Encombrement : 3450 x 1400 x 1900 mm.
- * Poids : 1050 Kg.

- * Entraînement par chaine à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 2N-PB bandes dessus/dessous

Caractéristiques principales:

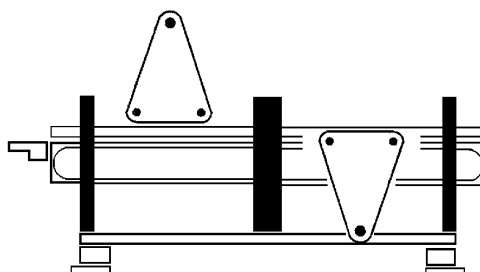
Ponceuse à 2 groupes de ponçage par bande oscillante avec possibilité d'articulation jusqu'à 180° pour effectuer des travaux dessus/dessous sur les bords des panneaux plaqués ou les plateaux massifs ou même vernis, ceci pour du ponçage ou de l'égrenage. La hauteur maximum des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge latérale de table pour les plateaux et panneaux. Le réglage des axes s'effectue au moyen de clef à cliquet. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande à 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour nettoyage de la bande.
- * Capacité d'articulation bande : 180°
- * Dimensions bandes : 80 x 2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm

- * Encombrement : 3450 x 1400 x 1900 mm.
- * Poids: 1050 Kg.

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.
- * Consommations (chaque groupe bande)
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec



Mod. LS - 2N1A

Caractéristiques principales

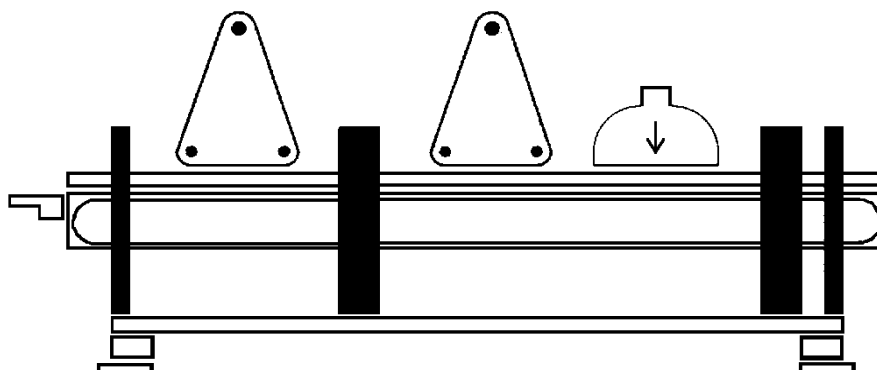
Ponceuse à deux groupes de ponçage par bande oscillante et une roue abrasive à récupération automatique d'usure des meules, machine désignée pour des travaux de ponçage ou d'égrenage sur des bois massifs, plaqués ou vernis, profilés ou arrondis. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée avec une rallonge pour les panneaux ou plateaux larges. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen d'une clef à cliquet. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande à 2 vitesses.
 - * Vitesse de bande: 7-14 Mt/sec.
 - * Tension de bande pneumatique .
 - * Oscillation mécanique.
 - * Soufflettes pour bande et roue.
 - * Capacité d'articulation groupe : 135°
 - * Dimens. des bandes : 80 x 2450 mm.
 - * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
 - * Consommations (chaque groupe bande)
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
 - * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec
-
- * Encombrement : 4400 x 1400 x 1900 mm.
 - * Poids : 1200 Kg.
 - * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5, une vitesse
- * Capacité d'articulation roue : 180°
- * Dimensions roue : Diam. Max 220mm. Hauteur max 90mm.
- * Diamètre arbre roue : 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec



Mod. LS - 2N2A

Caractéristiques principales:

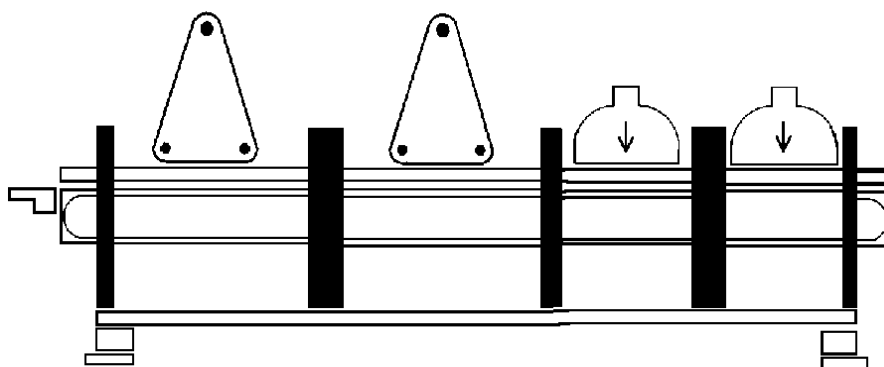
Ponceuse à 2 groupes de ponçage par bande oscillantes et 2 groupes de ponçage par roue à récupération automatique d'usure des meules. Machine désignée pour des travaux de ponçage ou d'égrenage sur des bords ou des profils de bois massifs, plaqués ou vernis. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge pour les panneaux et plateaux larges. Le réglage des axes se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande, 2 vitesses
- * Vitesse de bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Oscillation mécanique.
- * Patin temporisé.
- * Soufflettes pour bandes et roues
- * Articulation groupe bande : 135°
- * Dimensions bandes 80x2450mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommations(chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue : 180°
- * Dimensions de roue : Diam. Max 220mm.
- Hauteur max 90mm.
- * Diamètre arbre roue : 30m.
- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Encombrement : 4400 x 1400 x 1900 mm.
- * Poids: 1200 Kg.
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec



Mod. LS - 1R2N2A-PB

Caractéristiques principales :

Ponceuse à un groupe toupie vitesse variable, 2 groupes bande dessus-dessous, 2 groupes roue avec récupération automatique d'usure des meules, désignée pour le profilage et ponçage des pièces en un seul passage. La hauteur maximum de passage est de 80 mm, tandis que la longueur minimum des pièces est de 200 mm. Cette ponceuse est équipée de rallonge latérale pour panneaux et plateaux lourds et larges. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capot d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

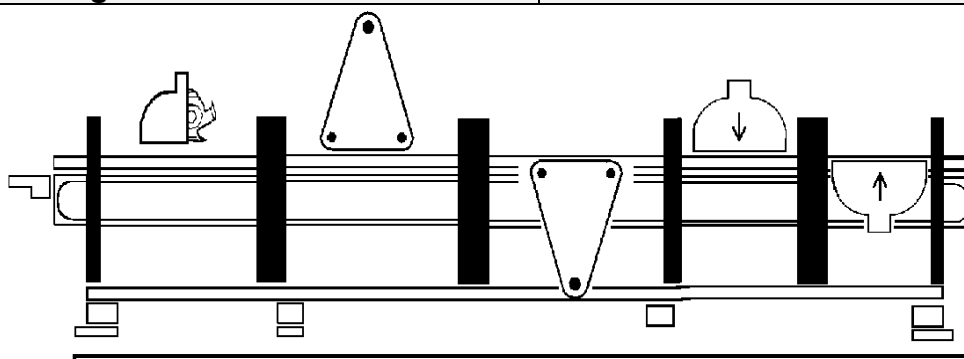
- * Moteur rotation bande 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes nettoyage bandes et roues.
- * Articulation 1° groupe bande : 180°
- * Dimensions bandes: 80x2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec
- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.
- * Encombrement : 5400x1400x1900
- * Poids : 1300Kg.

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue: 180°
- * Dimension roue: Diam. max 220mm.
Hauteur max 90mm.
- * Diamètre arbre roue: 30mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement:
2,3 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

GROUPE TOUPIE

- * Moteur toupie Kw 4.
- * Capacité d'articulation à 90°.
- * Vitesse variable par inverter
- * Diamètre toupie : max 160mm.
- * Diamètre arbre toupie: 35mm.



Mod. LS - 1R2N-PB

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec une toupie à vitesse variable et 2 groupes bande 180°. Cette machine est désignée pour des travaux du style "plates bandes" avec profilage et ponçage en un seul passage. La hauteur maximum de passage est de 80 mm, tandis que la longueur minimale des pièce est de 200 mm. Cette ponceuse peut également travailler dans le placage auquel cas, la toupie servira d'affleureuse de placage. Le réglage des axes et de l'inclinaison s'effectue au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec manuel d'entretien et clefs de service. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

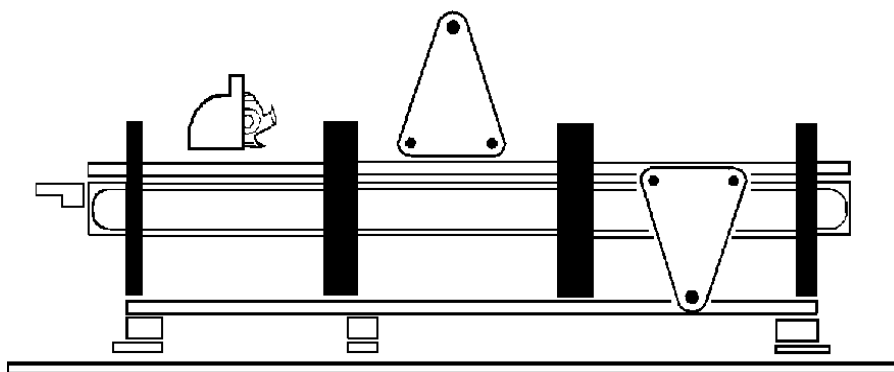
- * Moteur rotation bande à 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Soufflettes de nettoyage des bandes et des roues
- * Articulation groupe bande : 180°
- * Dimensions bandes : 80x2450mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 25 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

GROUPE TOUPIE

- * Moteur toupie Kw 4,
- * Capacité d'articulation roue: 90°
- * Vitesse variable par inverter
- * Diamètre toupie max 160mm.
- * Diamètre arbre toupie: 35mm.

- * Encombrement: 4200x1400x1900
- * Poids : 1300 Kg.

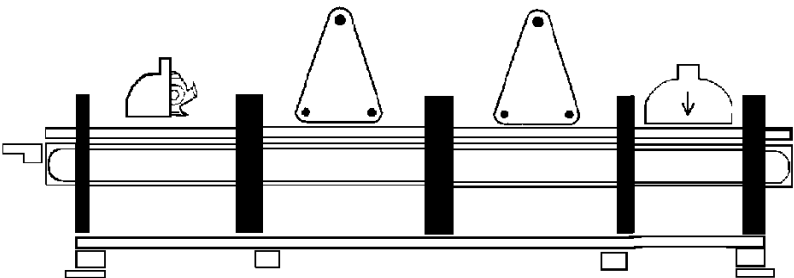
- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 0 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 1R2N1A

Caractéristiques principales:

Ponceuse à un groupe toupie vitesse variable, 2 groupes bande abrasive, 2 groupes roue avec récupération automatique d'usure des meules, désignée pour le profilage et ponçage des pièces en un seul passage. La hauteur maximum de passage est de 80 mm, tandis que la longueur minimum des pièces est de 200 mm. Cette ponceuse est équipée de rallonge latérale pour panneaux et plateaux lourds et larges. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capot d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

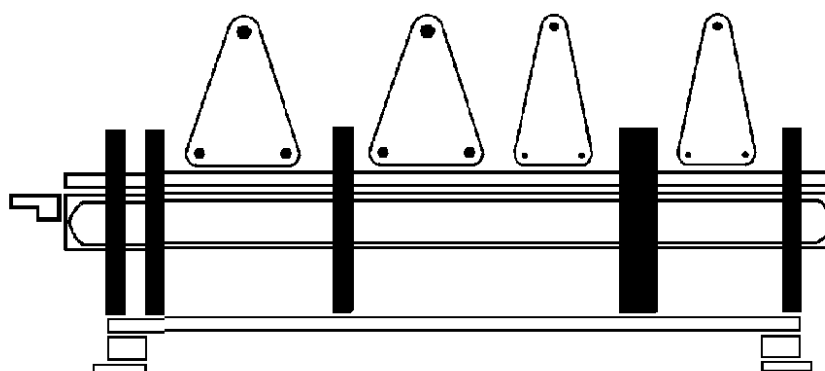
<u>GRUPE BANDE ABRASIVE</u>	<u>GRUPE ROUE ABRASIVE</u>	
*Moteur rotation bande à 2 vitesses *Vitesse bande : 7-14 mt/sec. *Tension pneumatique *Patin temporisé *Oscillation mécanique *Soufflettes pour bande abrasive *Capacité d'articulation bande : 180° *Dimensions bande abrasive : 80x2450mm *Entrainement par chaine ou tapis à vitesse variable de 5 a 25 Mt/min	* Moteur roue Kw 1,5, une vitesse * Capacité d'articulation roue: 180° * Dimensions roue: -Diamètre max220mm. Hauteur max 90mm. * Diamètre arbre roue : 30 mm. * Soufflettes pour roue abrasive	
* Encombrement: 5400x1400x1900mm. * Poids: 1300Kg.	<th data-bbox="815 1041 1442 1086"><u>GRUPE TOUPIE</u></th>	<u>GRUPE TOUPIE</u>
		

Mod. LS - 2N2SP

Caractéristiques principales :

Ponceuse à 2 groupes de ponçage par bande oscillantes et 2 groupes casses arêtes par bande oscillante. Machine désignée pour des travaux de ponçage ou d'égrenage sur des bords ou des profils de bois massifs, plaqués ou vernis. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge pour les panneaux et plateaux larges. Le réglage des axes se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

<u>GROUPE BANDE ABRASIVE</u>	<u>GROUPE BANDE CASSE-ARETES</u>
* Moteur rotation bande à 2 vitesses * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec. * Tension pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique. * Soufflettes pour bande abrasive. * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bandes: 80 x 2450 mm.	* Moteur rotation bande Kw 1,5, une vitesse * Vitesse bande abrasive : 12 Mt/sec. * Tension pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique. * Soufflettes pour bande abrasive. * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bandes.: 80 x 2060mm.
* Encombrement: 4000x1400x1900mm. * Poids: 1450 Kg.	* Entraînement par chaine ou tapis à vitesse 5 a vitesse variable de 25Mt/min.



Mod. LS - 3NS

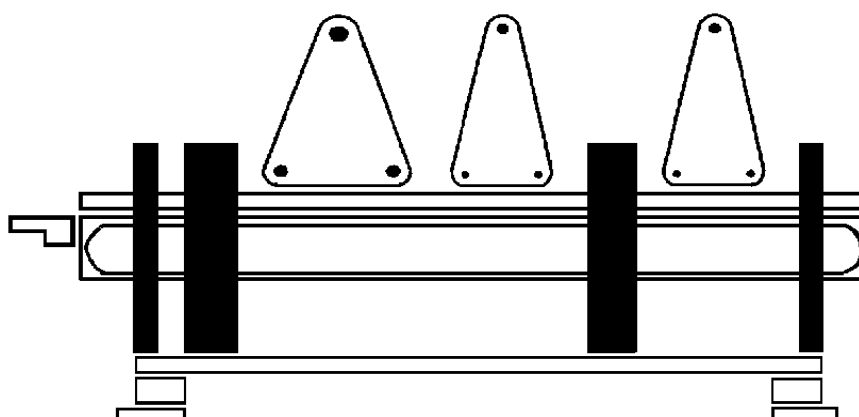
Caractéristiques principales:

Ponceuse à un groupe de ponçage par bande et deux groupes casses arêtes par bande oscillante, désignée pour le travail des chants en bois massif. La hauteur maximum des pièces transportables est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. Cette ponceuse est aussi équipée d'une rallonge latérale pour les plateaux lourds et larges. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen de clef. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

GROUPE BANDE CASSE-ARÊTES

* Moteur rotation bande à 2 vitesses * Vitesse de bande : 7-14 Mt/sec. * Tension de bande pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique. * Soufflettes nettoyage des bandes * Capacité d'articulation bande : 135° * Dimensions bande : 80 x 2450 mm. * Capots d'aspiration : Ø 100 mm * Consommations (chaque groupe bande) - air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm - air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec	* Moteur bande Kw 1,5, une vitesse * Vitesse bande : 12 Mt/sec. * Tension de bande pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique. * Soufflettes pour nettoyage bandes. * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bandes : 80 x 2060mm.
* Encombrement : 3600x1400x1900 * Poids : 1350 Kg.	* Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25Mt/min.



Mod. LS - 3N

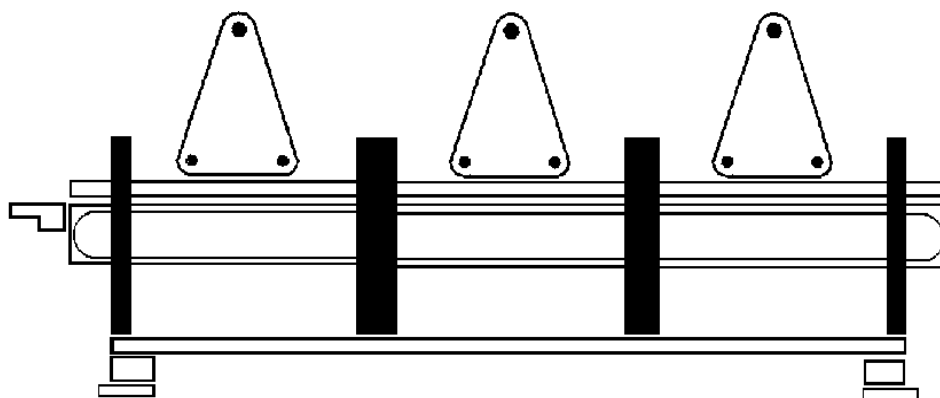
Caractéristiques principales:

Ponceuse à 3 groupes de ponçage par bande oscillante, désignée pour des travaux de ponçage ou d'égrenage sur du bois massif, plaqué ou vernis. La hauteur maximum de passage est 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. Cette ponceuse est équipée de rallonge latérale de table pour panneaux et plateaux larges. Le réglage des axes s'effectue par clef. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation de bande à 2 vitesses
- * Vitesse de bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes de nettoyage de la bande.
- * Capacité d'articulation du groupe : 135°
- * Dimensions bandes : 80 x 2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.
- * Encombrement : 4700x1400x1900 mm.
- * Poids : 1350 Kg.
- * Consommations (chaque groupe bande)
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec



Mod. LS - 3N1A

Caractéristiques principales:

Ponceuse à 3 groupes de ponçage par bande oscillantes et un groupe de ponçage par roue à récupération automatique d'usure des meules. Machine désignée pour des travaux de ponçage ou d'égrenage sur des bords ou des profils de bois massifs, plaqués ou vernis. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge pour les panneaux et plateaux larges. Le réglage des axes se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

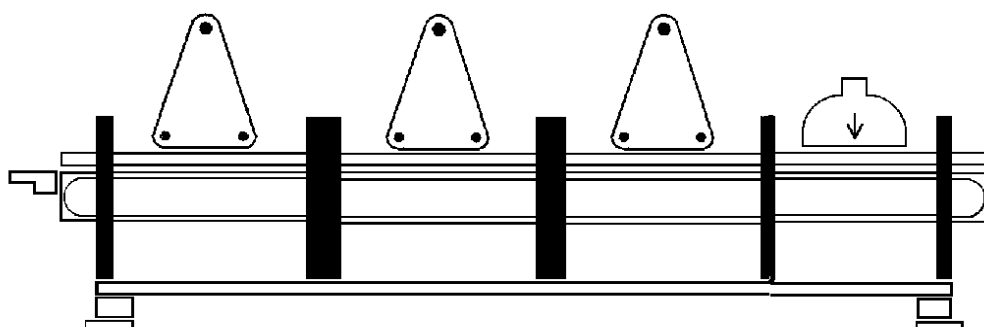
- *Moteur rotation bande 2 vitesses
- *Vitesse bande : 7-14 mt/sec
- *Tension de bande pneumatique
- *Patin temporisé
- *Oscillation mécanique
- *Soufflettes pour bandes et roue
- *Capacité d'articulation bande :135°
- *Dimensions bande abrasive : 80x2450mm

Entrainement par chaine ou tapis à vitesse variable de 5 a 25 Mt/min.

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5 , une vitesse
- * Capacité d'articulation roue: 180°
- * Dimensions roue : Ø max 220mm. Hauteur max 90mm.
- * Diamètre arbre roue: 30 mm.

- * Encombrement: 4400x1400x1900 mm.
- * Poids: 1200 Kg.

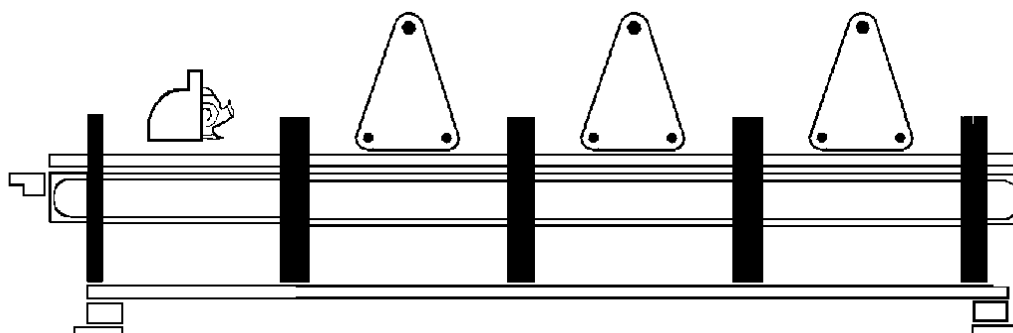


Mod. LS - 1R3N

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec un groupe toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage et nr. 3 groupes bande abrasive. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis la longueur minimum est 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

<u>GROUPE BANDE ABRASIVE</u>	<u>GRUPPO TOUPIE</u>
*Moteur rotation bande 2 vitesses *Vitesse bande : 7-14 mt/sec *Tension pneumatique *Patin temporisé *Oscillation mécanique *Soufflettes pour bande abrasive *Capacité d'articulation bande abrasive :180° *Dimensions bande : 80 x 2450 mm	* Moteur toupie Kw 4. * Capacité d'articulation à 90°. * Vitesse variable par inverter * Diamètre toupie : max 160mm. * Diamètre arbre toupie : 35mm.
* Entraînement per chaine ou tapis à vitesse variable de 5 a 25 Mt/min.	
* Encombrement: 5400x1400x1900mm. * Poids: 1300Kg.	

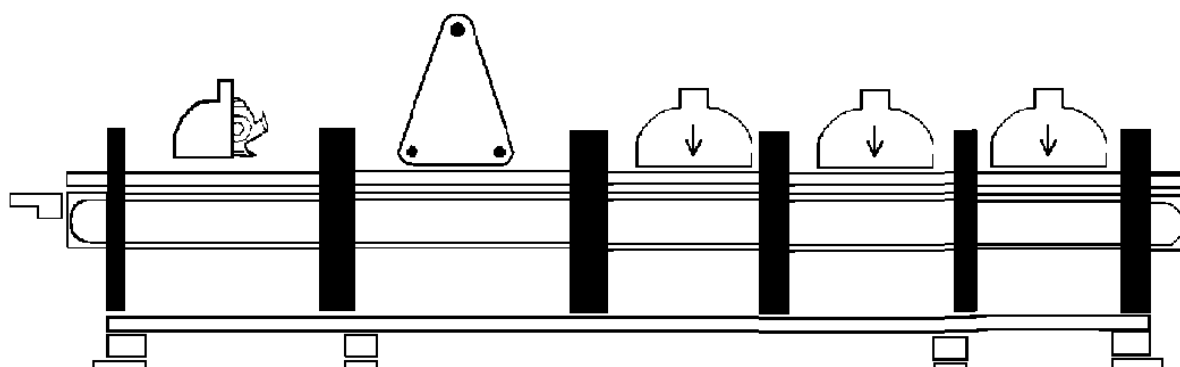


Mod. LS - 1R1N3A

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec un groupe toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage en un seul passage. Un groupe bande abrasive, nr. 3 groupes roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis que la longueur est minimum 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

<u>GROUPE BANDE ABRASIVE</u>	<u>UNITE ROUE ABRASIVE</u>
* Moteur rotation bande à vitesses * Vitesse bande: 7-14 Mt/sec. * Tension pneumatique. * Patin temporisé * Oscillation mécanique * Soufflettes pour bande abrasive * Capacité d'articulation bande : 135° * Dimensions bandes.: 80x2450 mm.	* Moteur roue Kw 1,5, une vitesse * Capacité d'articulation roue:180° * Dimensions roue :Diamètre max 220mm. Hauteur max 90mm. * Diamètre arbre roue: 30 mm. * Soufflettes pour roue abrasive
<u>GROUPE TOUPIE</u>	
* Moteur toupie Kw 4. * Capacité d'articulation à 90° * Vitesse variable par inverter * Diamètre toupie: max 160mm. * Diamètre arbre toupie: 35 mm.	* Entraînement par chaîne ou tapis à vitesse variable de 0 à 25 Mt7min.
	* Encombrement: 4400x1400x1900mm. * Poids: 1100 Kg.



Mod. LS - 2R1N

Caractéristiques principales :

Ponceuse avec nr. 2 groupes toupie et un groupe bande abrasive. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis que la longueur est minimum 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction.

Machine complète avec NORMES CE.

GROUPE BANDE ABRASIVE

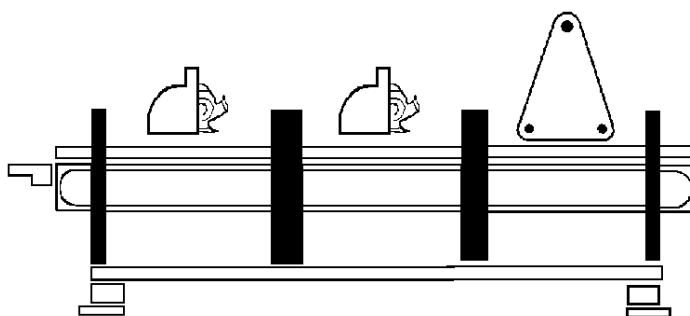
- * Moteur rotation bande à 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 mt/sec.
- * Tension pneumatique
- * Temporisateur pour l'entrée et sortie du patin
- * Oscillation mécanique
- * Soufflettes pour nettoyage et refroidissement de la bande abrasive, avec temporisateur sur le patin
- * Capacité d'articulation bande: 135°
- * Dimensions bande: 80 x 2450 mm.

- * Entraînement per chaîne ou tapis à vitesse variable de 0 à 25 Mt7min.

GROUPE TOUPIE

- * Moteur toupie Kw 4
- * Capacité d'articulation : 90°
- * Vitesse variable par inverter avec freine électronique
- * Diamètre toupie : max. 160mm.
- * Diamètre arbre moteur : 35 mm

- * Encombrement : 3600x1400x1900mm.
- * Poids : 920 Kg.

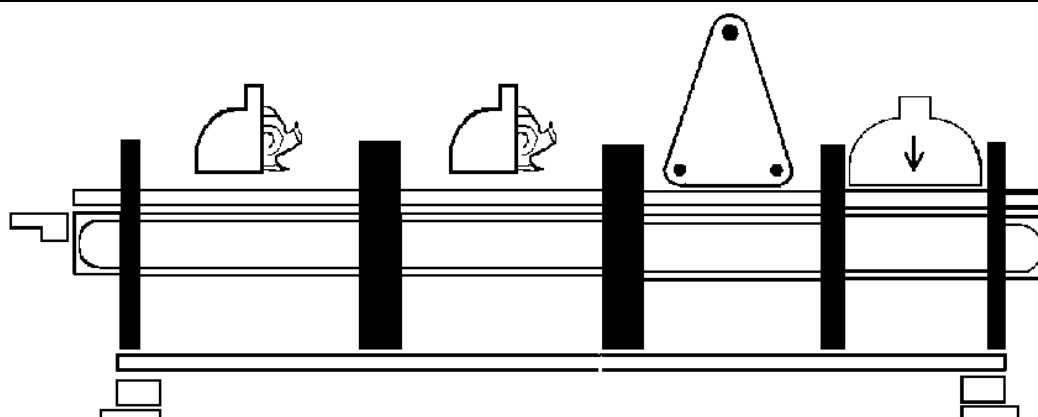


Mod. LS - 2R1N1A

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec nr. 2 groupes toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage. Un groupe bande abrasive et un groupe roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis que la longueur est minimum 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

<u> GROUPE BANDE ABRASIVE </u>	<u> GROUPE ROUE ABRASIVE </u>
* Moteur rotation bande à 2 vitesses * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec. * Tension pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique * Soufflettes pour bande abrasive * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bandes: 80x2450 mm.	* Moteur roue HP 2 , un vitesse * Capacité d'articulation roue:180° * Dimensions roue :Diamètre max220mm. Hauteur max90mm. * Diamètre roue : 30 mm. * Soufflettes pour roue abrasive
<u> GROUPE TOUPIE </u>	
* Moteur toupie Kw 4. * Capacité d'articulation à 90° * Vitesse variable par inverter * Diamètre toupie: max 160mm. * Diamètre arbre toupie : 35 mm.	* Entraînement par chaine ou tapis à vitesse variable de 0 à 25 Mt/min.
	* Encombrement: 4400x1400x1900mm. * Poids: 1100 Kg.

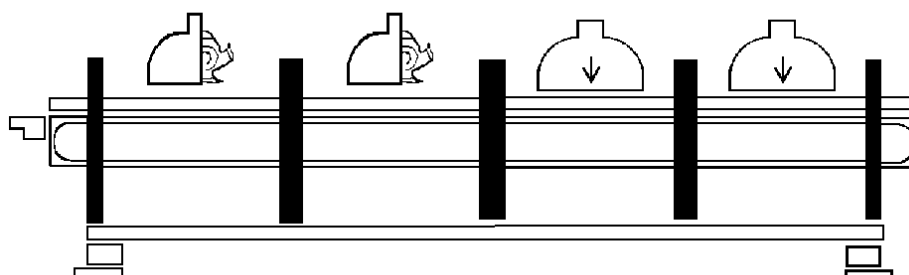


Mod. LS - 2R2A

Caractéristiques principales:

Ponceuse avec nr. 2 groupes toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage en un seul passage et un groupe roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis que la longueur est minimum 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

<u>GRUPE TOUPIE</u>	<u>GRUPE ROUE ABRASIVE</u>
* Moteur toupie HP 3 * Capacité d'articulation à 90° * Vitesse variable par inverter * Freine électronique * Diamètre toupie : max. 160mm * Diamètre arbre moteur: 35mm	* Moteur roue Kw 4 , un vitesse * Capacité d'articulation roue :180° * Dimensions roue :Diamètre max220mm. Hauteur max90mm. * Diamètre arbre roue : 28 mm. * Soufflettes pour roue abrasive
* Moteur toupie Kw 4. * Capacité d'articulation à 90° * Vitesse variable par inverter * Diamètre toupie : max 160mm. * Diamètre arbre toupie : 35 mm.	* Entraînement par chaîne à vitesse variable de 0 à 25 Mt7min.
	* Encombrement: 4400x1400x1900mm. * Poids: 1100 Kg.



Mod. LS - 2R2N

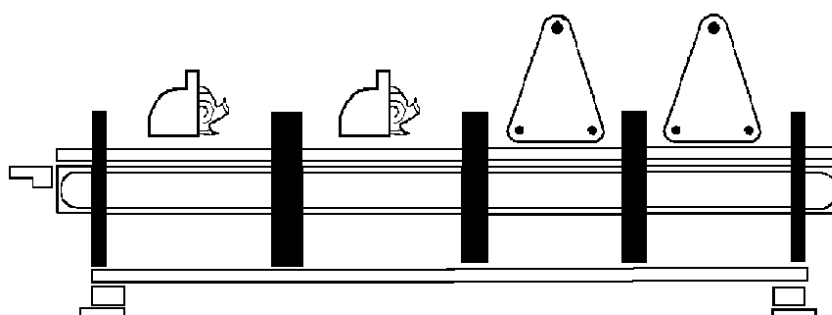
Caractéristiques principales :

Ponceuse avec nr. 2 groupes toupie : un tourne contraire à la montre avec entrée à temps et le deuxième tourne dans le sens horaire et nr. 2 groupes bande abrasive. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis que la longueur est minimum 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

GROUPE TOUPIE

* Moteur 2 vitesses * Vitesse bande abrasive: 7-14 Mt/sec. * Tension pneumatique . * Patin temporisé * Oscillation mécanique * Soufflettes pour bande abrasive * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bande : 80 x 2450 mm.	* Moteur toupie Kw 4. * Capacité d'articulation: de 0° à 90° * Vitesse variable par inverter avec freine électronique * Diamètre toupie : 160mm. * Diamètre arbre toupie : 35 mm
* Entraînement par chaine à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min	* Encombrement :4600x1400x1900mm. * Poids : 1200 Kg.



Mod. LS - 2R2N2A

Caractéristiques principales :

Ponceuse avec nr. 2 groupes toupie à vitesse variable désignée pour des travaux de profilage et ponçage en un seul passage. Deux groupes bandes abrasive et deux groupes roue abrasive pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm tandis que la longueur minimum est 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur à 2 vitesses
- * Vitesse bande abrasive : 7-14Mt/sec
- * Tension pneumatique
- * Temporisateur pour l'entrée et la sortie du patin
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour le nettoyage et refroidissement de la bande abrasive avec temporisateur du patin.
- * Capacité d'articulation : 180°
- * Dimensions bande : 80 x 2450 mm.

* Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min

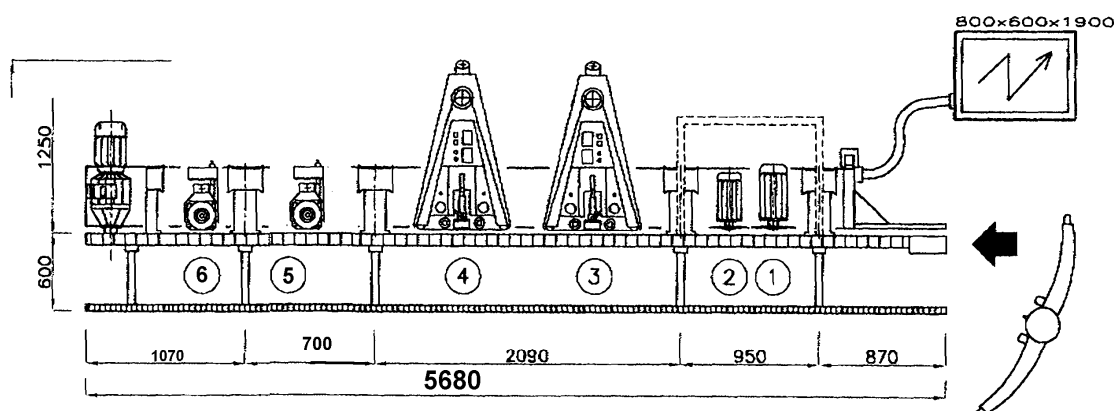
* Encombrement: 5400x1400x1900mm
* Poids: 1300Kg.

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,5, une vitesse
- * Capacité d'articulation roue : 180°
- * Diamètre roue : max 220mm.
- * Hauteur roue : max. 90mm..
- * Diamètre arbre roue : 30 mm
- * Soufflettes pour le nettoyage et le refroidissement de la roue abrasive

GROUPE TOUPIE

- * Moteur toupie Kw 4
- * Capacité d'articulation : 90°.
- * Vitesse variable per inverter avec freine électrique
- * Diamètre toupie: max 160mm.
- * Diamètre arbre toupie : 35mm.



Mod. LS - 3R3N

Caractéristiques principales :

Ponceuse avec nr. 3 groupes toupie et nr.3 groupes bande abrasive, pour la finition avec récupération automatique d'usure des meules. La hauteur maximum des pièces transportable est de 80 mm, tandis la longueur minimum est 200 mm. La ponceuse est équipée de rallonge de table pour panneaux et plateaux. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

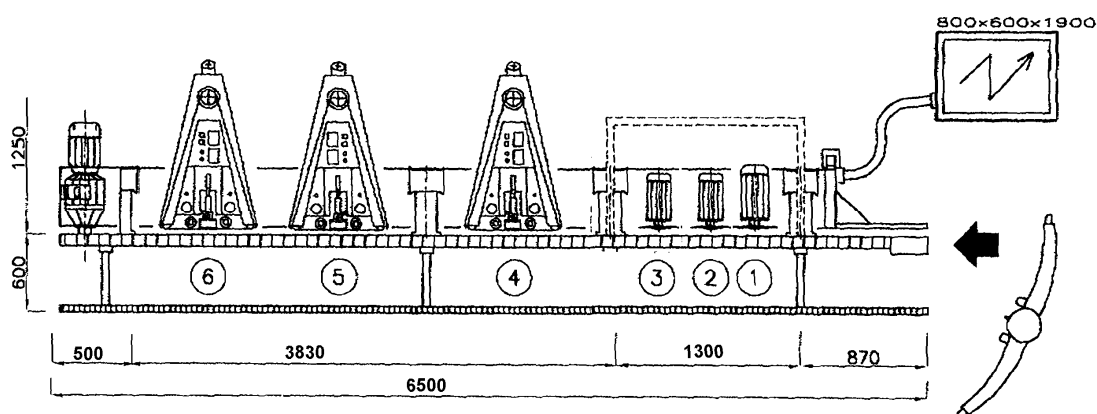
- * Moteur 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension pneumatique .
- * Temporisateur pour l'entrée et sortie du patin
- * Oscillation mécanique
- * Soufflettes pour le nettoyage et refroidissement de la bande abrasive avec temporisateur du patin.
- * Capacité d'articulation : 180 °
- * Dimensions bande : 80 x 2450 mm.

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min
- * Encombrement : 4500x1400x1900mm.

- * Poids : 1300Kg.

GROUPE TOUPIE

- * Motore Kw 4
- * Articolazione fresa : 90°.
- * Velocità variabile a mezzo inverter con freno elettronico
- * Diamètre max. toupie : 160 mm
- * Diamètre arbre toupie: 35mm.



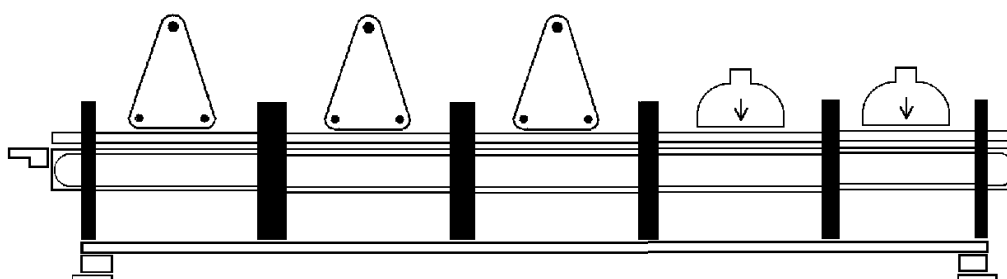
Mod. LS - 3N2A

Caractéristiques principales:

Ponceuse à 3 groupes de ponçage par bande oscillantes et deux groupes de ponçage par roue à récupération automatique d'usure des meules. Machine désignée pour des travaux de ponçage ou d'égrenage sur des bords ou des profils de bois massifs, plaqués ou vernis. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge pour les panneaux et plateaux larges. Le réglage des axes se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction

Machine complète avec NORMES CE..

<u>GRUPE BANDE ABRASIVE</u>	<u>GRUPE ROUE ABRASIVE</u>
* Moteur rotation bande, 2 vitesses * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec. * Tension pneumatique. * Patin temporisé. * Oscillation mécanique * Soufflettes bande abrasive * Capacité d'articulation bande: 135° * Dimensions bande : 80 x 2450 mm.	* Moteur roue Kw 1,5 * Capacité d'articulation roue: 180° * Dimensions roue: diamètre max 220mm. * Diamètre arbre roue: 30 mm.
* Encombrement: 5000x1400x1900mm. * Poids: 1430 Kg.	* Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 4N

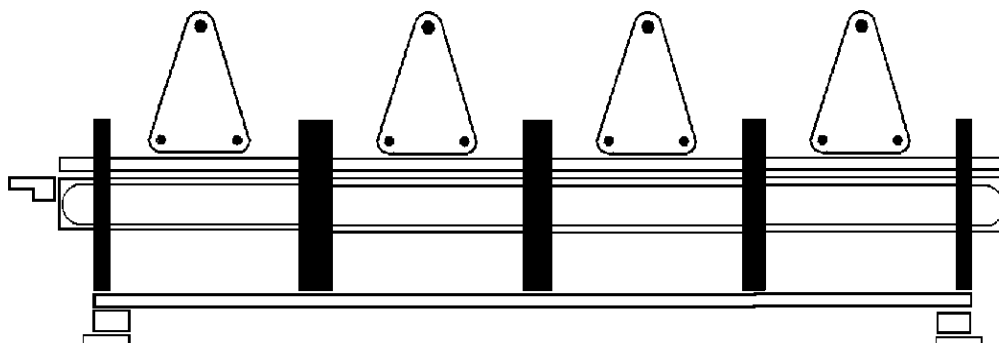
Caractéristiques principales :

Ponceuse à 4 groupes de ponçage par bande oscillante désignée pour des travaux sur les chants et panneaux profilés massifs, plaqués ou vernis, ceci : ponçage ou égrenage. La hauteur maximum des pièces doit être de 80 mm tandis que la longueur minimum est de 100 mm. Cette ponceuse est équipée avec rallonge latérale de table. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen de clef cliquetée. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande à 2 vitesses.
- * Vitesse de bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour bande abrasive.
- * Articulation du groupe : 135°
- * Dimens. des bandes : 80x2450mm.

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25Mt/min.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Encombrement : 5500x1400x1900mm.
- * Poids: 1430 Kg
- * Consommations (chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec



Mod. LS - 4N1A

Caractéristiques principales:

Ponceuse à 4 groupes de ponçage par bande oscillante et un groupe roue abrasive avec récupération d'usure automatique de l'usure des meules, désignée pour des travaux multiples avec une suite de grains de ponçage plus fins. Ceci, ponçage et égrenage. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. Cette ponceuse est équipée de rallonge de table pour les panneaux de grande dimension. Le réglage des axes se fait au moyen d'une clef appropriée. La machine est fournie avec capot d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction.

Machine complète avec NORMES CE.

GROUPE BANDE ABRASIVE

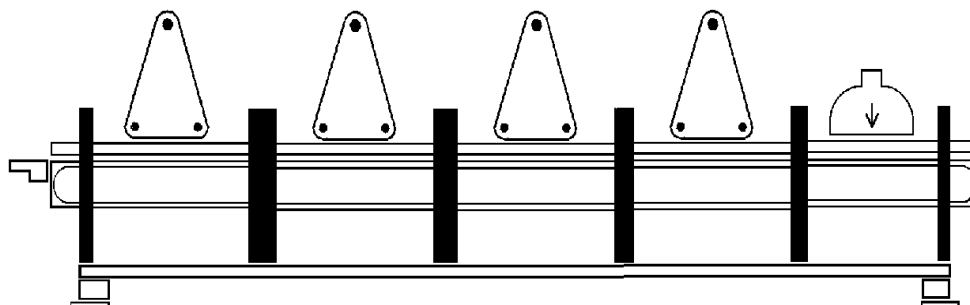
- * Moteur rotation bande 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes nettoyage bande.
- * Capacité d'articulation bande: 135°
- * Dimensions bandes 80x2450 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommations (Chaque groupe bande)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec

GROUPE ROUE

- * Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue: 180°
- * Diamètre roue: Diam. max 220mm.
- * Diamètre arbre roue : 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

- * Encombrement : 6000x1400x1900
- * Poids : 1480 Kg.

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 2A

Caractéristiques principales:

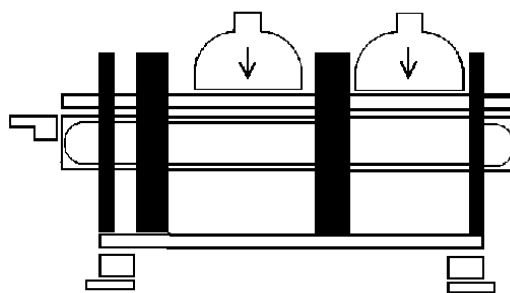
Ponceuse à deux groupes roues abrasive avec récupération automatique de l'usure des meules, désignée pour le travail des chants et moulures compliquées en bois massif, plaqué ou vernis ; ceci pour du ponçage ou de l'égrenage. La hauteur maximum de la pièce transportable est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée de rallonge latérale dans le cas de panneaux ou plateaux larges. Le réglage des axes se fait au moyen de clef appropriée. La machine est fournie avec capots d'aspiration, livret d'instruction et clefs de service. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPES ROUES ABRASIVES

- * Moteur roue Kw 1,5, Une vitesse
- * Capacité d'articulation roue: 180°
- * Dimension roue: Diam. max 220mm.
Hauteur max 90mm..
- * Diamètre arbre roue : 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Consommation (chaque groupe roue)
- air comprimée pour le fonctionnement:
2,3 m³/h 5 atm
- air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

- * Encombrement : 3000x1250x1500mm.
- * Poids: 950Kg.

- * Entraînement par chaîne à vitesse variable
de 5 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 4A

Caractéristiques principales:

Ponceuse à 4 groupes de ponçage par roue abrasive avec récupération automatique d'usure des meules, désignée pour les travaux de ponçage ou d'égrenage sur des chants et profils en bois massif, plaqué ou vernis. La hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm, tandis que la longueur minimum est de 100 mm. Cette ponceuse est équipée d'une rallonge latérale de table pour une meilleure tenue des pièces. Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen de clef cliquetée. La machine est fournie avec ses capots d'aspiration, clefs de service et livrets d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

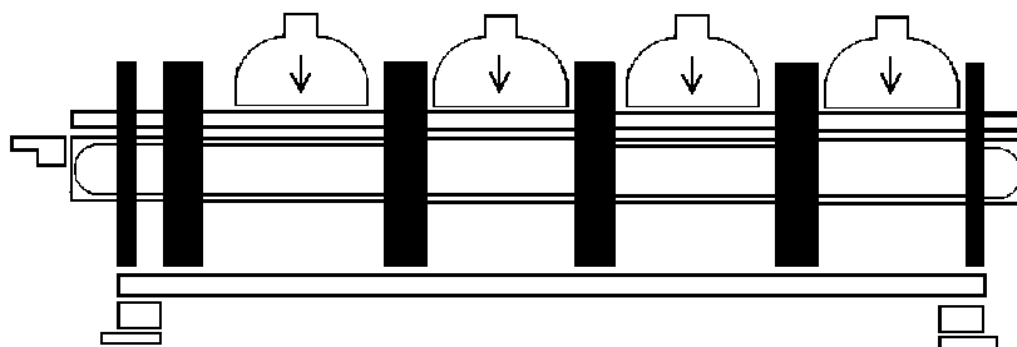
GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 1,4, Une vitesse
- * Articulation du groupe 180°
- * Dimens. de la roue: Diam. max 220mm.
Hauteur max 90mm.
- * Diamètre arbre roue : 30 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm **
- * Consommation (chaque groupe roue)
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30m/sec

* Encombrement :
4000x1250x1500mm.

* Poids : 1350 Kg.

* Entraînement par chaîne à vitesse variable de 5 à 25 Mt/min.



Mod. LS - 4LA

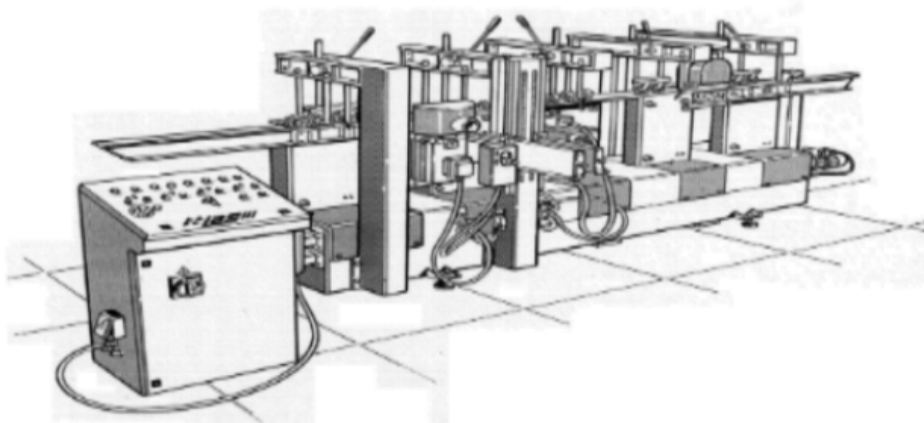
Caractéristiques principales :

Ponceuse à 4 groupes de ponçage par roue abrasive avec récupération automatique d'usure de meules, désignée pour les travaux de ponçage et de satinage sur les 4 cotés. L'hauteur maximum de passage des pièces est de 80 mm., tandis que la longueur minimum est de 400 mm., et la largeur maximum 200 mm. . Le réglage des axes et de l'inclinaison se fait au moyen de clef de service. La machine est fournie avec des capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 2,25, Une vitesse
- * Capacité d'articulation: 180°
- * Rotation: 1400 rpm
- * Dimens. roue: Diam. max. 220 mm.
- * Hauteur max. 90 mm.
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Diamètre arbre roue: 30 mm

- * Entraînement sectionné avec nr. 5 tapis a vitesse variable de 10 a 50 Mt./min., transmission par cardan.
- * Consommation (chaque groupe roue)
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,3 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 20 m³/h 5 atm
 - aspiration: 900 m³/h 30m/sec
- * Encombrement: 4400 x 1700 x 1400 mm.
- * Poids: 1550 Kg.



Mod. LS - 5N

Caractéristiques principales:

Ponceuse à nr. 5 groupes de ponçage par bande oscillante, désignée pour le travail des chants et profils en bois massif ou plaqué ou vernis, ceci : ponçage ou égrenage. la hauteur maximum de la pièce transportable est de 80 mm, alors que la longueur minimum est de 100 mm. La ponceuse est équipée d'une rallonge de table de travail. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capot d'aspiration et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

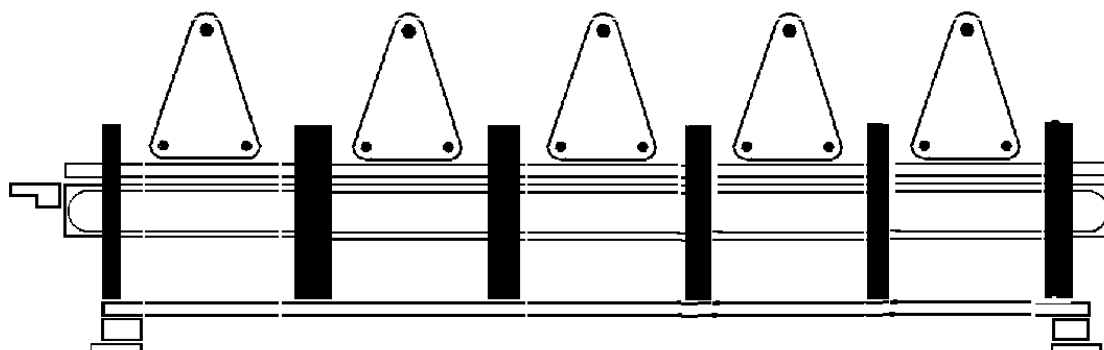
GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur rotation bande à 2 vitesses
- * Vitesse bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour bande abrasive.
- * Capacité d'articulation bande abrasive: 135°
- * Dimensions bandes: 80 x 2450 mm.

* Entraînement par chaîne à vitesse variable da 5 a 25 Mt/min.

* Encombrement: 6600x1400x1900 mm.

* Poids: 1830 Kg.



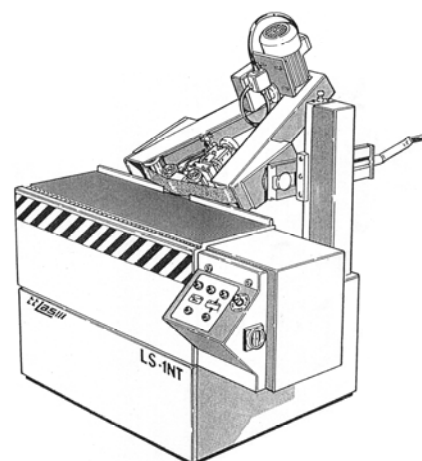
Mod. LS - 1NT

Caractéristiques principales :

Ponceuse à un groupe de ponçage par bande oscillante, désignée pour le travail des chants et profils en bois massif ou plaqué ou vernis, il est possible travailler manuellement ou en continu avec un entraineur traditionnel. Il est possible de poncer partie courbe avec système palpeur et contre contour. La ponceuse est équipée d'une rallonge de table de travail. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capot d'aspiration et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande à deux vitesses
- * Vitesse de bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Oscillation mécanique.
- * Patin temporisé.
- * Soufflettes pour le nettoyage de la bande.
- * Capacité d'articulation : 135°
- * Capots d'aspiration : Ø 100 mm
- * Dimensions de bande : 80 x 2450 mm.
- * Encombrement : 1600x1400x1700 mm.
- * Poids : 600 Kg.
- * Consommations
 - air comprimée pour le fonctionnement: 2,5 m³/h 5 atm
 - air comprimée soufflettes: 28 m³/h 5 atm
- * Aspiration: 900 m³/h 30 m/sec



Mod. LS - 1T

Caractéristiques principales:

Ponceuse à un groupe roue abrasive avec vitesse variable, désignée pour travail des chants et profils en bois massif ou plaqué ou vernis. Il est possible de travailler manuellement ou automatiquement avec un entraineur traditionnel. Il est possible de poncer partie courbe avec système palpeur et contre contour. La ponceuse est équipée d'une table de travail pour pièces encombrant. Le réglage des axes et l'inclinaison se fait au moyen d'une clef. La machine est fournie avec capot d'aspiration et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE ROUE ABRASIVE

- * Moteur roue Kw 2,25, à vitesse variable de 0 à 1500 rpm
- * Capacité d'articulation roue: 90°
- * Dimension roue: diam.max 220mm.
- * Diamètre arbre roue: 30 mm.
- * Soufflettes pour roue.
- * Capots d'aspiration Ø 100 mm

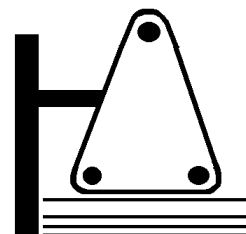
Consommation pour chaque groupe roue:

- air comprimé soufflette : 20 m³/h a 5 atm
- * Aspiration : 900 m³/h a 30 m/sec
- * Encombrement: 1450 x 1100 x 1400 mm.
- * Poids: 300 Kg.



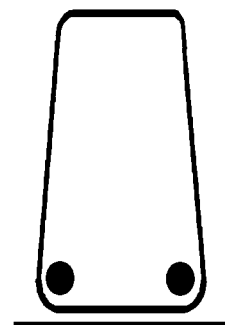
GROUPE BANDE ABRASIVE (complet avec colonne)

- * Moteur rotation bande 2 vitesses
- * Vitesse de bande : 7-14 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique
- * Soufflettes nettoyage de bande.
- * Capacité d'articulation : 135°
- * Dimensions bande 80 x 2450 mm.



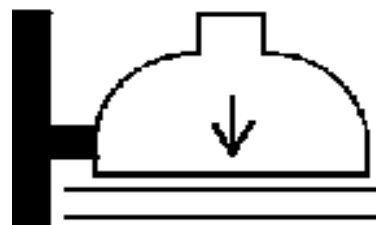
GROUPE BANDE CASSE-ARÊTES (SEULEMENT GROUPE)

- * Moteur bande HP2, une vitesse
- * Vitesse bande : 12 Mt/sec.
- * Tension de bande pneumatique.
- * Patin temporisé.
- * Oscillation mécanique.
- * Soufflettes pour nettoyage bandes.
- * Capacité d'articulation bande: 135°
- * Dimensions bandes : 80 x 2060mm



GROUPE ROUE (complet avec colonne)

- * Moteur roue HP 2, une vitesse
- * Capacité articulation roue : 180°
- * Dimension roue: Diam. Max 220mm.
Hauteur max 90mm.
- * Diamètre arbre roue: 30 mm.



OPTIONS pour la série LS

VITESSE VARIABLE SUR LA BANDE

GROUPE BANDE ABRASIVE : HAUTEUR 120

DIFFERENCE DE PUISSANCE POUR GROUPE TOUPIE DE 4 – 7,5 KW

GROUPE TOUPIE A 2 MOTEURS, PUISSANCE 1.1 KW
POUR L'INCLINAISON DE 0 A 45° AVEC AXES X ET Y

PATIN EN ACIER CEMENTE AVEC COUSSIN D'AIR

PATIN EN FEUTRE AVEC SUPPORT

CHARIOT A PARALLELOGRAMME EN ENTREE

DOUBLE TAPIS INFERIEUR

GROUPE PRESSEUR SUPERIEUR A DOUBLE COURROIE
MONTEE SUR ROULETTES A RESSORT

BARRE DE PRESSION LATERALE

TEMPORISATION SUR LE GROUPE ROUE ABRASIVE

EXCLUSION PNEUMATIQUE DE LA ROUE ABRASIVE

GUIDE D'ENTREE AVEC TASTEUR REGLABLE SUPERIEUR ET INFERIEUR

Mod. RCG - 1200

Caractéristique principales:

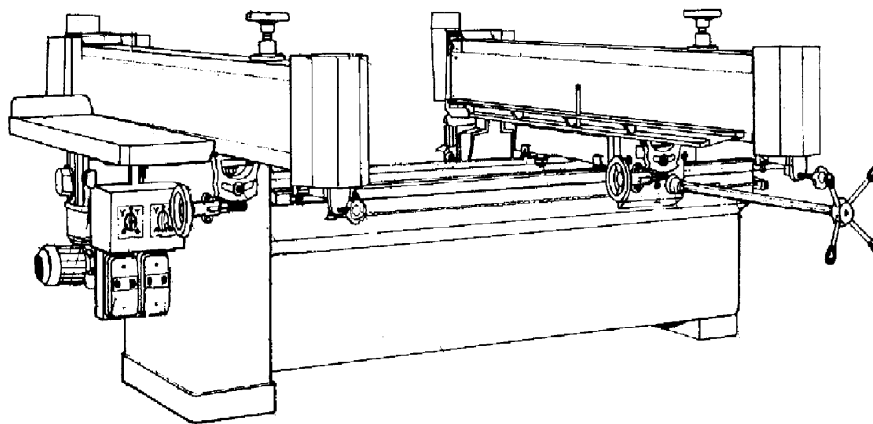
Ponceuse calibreuse avec bande abrasive oscillante.

Fermeture et ouverture automatique du groupe mobile. Groupe bande inclinable $\pm 15^\circ$ avec la possibilité de corriger le parallélisme.

La machine a 2 capots d'aspiration $\varnothing 150$ mm chaque , afficheur de position, clés de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de ruban abrasif: 7,5kw +7,5 kw
- * Moteur d'oscillation: 0,37 kw + 0,37 kw
- * Vitesse de ruban abrasif: 26 Mt/sec
- * Dimension ruban abrasif: 250 x 3280 mm
- * Table de travail latéral: 920 x 350 mm
- * Longueur max. de travail: 1200 mm
- * Largeur max. de travail: 1200 mm
- * Largeur min. de travail : 250 mm
- * Hauteur max. de travail: 230 mm
- * Groupes bandes inclinables: $\pm 15^\circ$
- * Encombrement: 2200 x 1900 x 1150 mm
- * Poids net: 1200 kg



Mod. LVG - 1200

Caractéristiques principales:

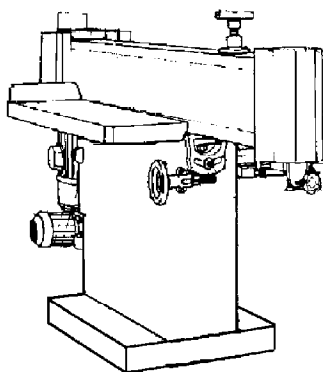
Ponceuse, calibreuse avec bande oscillante. L'oscillation est indépendante et mécanique.

Le ruban est inclinable dans les deux sens $\pm 15^\circ$. La machine a 1 coiffe d'aspiration $\varnothing 150\text{mm}$, clés de service et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de ruban abrasif: 7,5 Kw
- * Moteur d'oscillation : 0,37 Kw
- * Vitesse de ruban abrasif : 26 Mt/sec.
- * Dimension ruban abrasif: 250 x 3280 mm. chaque.
- * Table de travail latéral : 920 x 350 mm.
- * Longueur max de travail: 1200 mm.
- * Hauteur max de travail: 230 mm.

- * Encombrement : 2100 x 900 x 1600 mm.
- * Poids : 700 Kg.



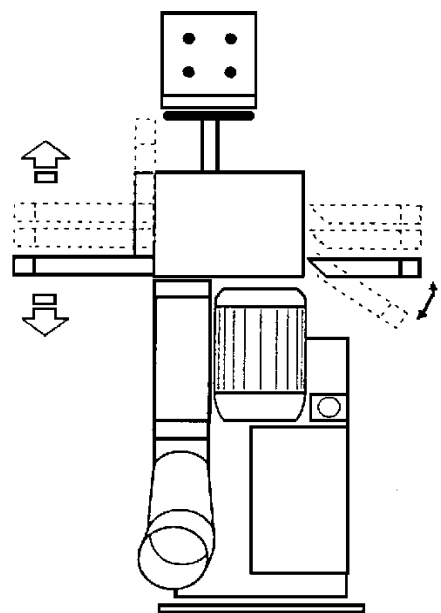
Mod. LBK - 150

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à plusieurs opérations, à bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec flottement sur 20 mm. Série complète de manchon abrasifs avec diam. 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée et parfaitement équilibrée. Plan de travail inclinable à 35° pour côté calibrage, et plan de travail côté patin ponceur de finition fixe à 90° réglables en hauteur pour utiliser toute la bande abrasive. Réglage micrométrique du guide d'entrée du patin pour obtenir la profondeur désirée de bois à supprimer. Raccordement à l'installation d'aspiration centralisée. Diamètre : 150mm. La machine possède un équipement d'évacuation efficace sur chaque plan de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3 .
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions de bande : 150 x 2640mm.
- * Encombrement: 1820 x 1050 x 1470 mm.
- * Poids: 400 Kg.



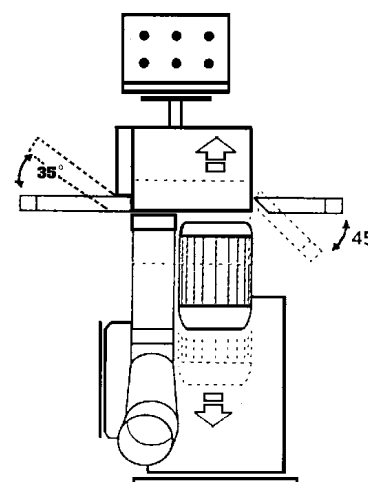
Mod. LBK - 150 avec réglage électrique

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à opérations multiples, bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec flottement sur 20mm. le groupe de ponçage complet est réglable en hauteur électriquement afin d'utiliser toute la hauteur de bande. Travail avec une série complète de manchons abrasifs avec diam. de 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchouté, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail côté table de calibrage **inclinable de 0 -45°** avec déplacement horizontal, et plan de travail côté patin **inclinable de 0 +35°**. Réglage micrométrique du guide d'entrée sur le patin pour obtenir la profondeur de prise de bois désirée. Raccordement à l'installation d'aspiration générale, centralisé. Diamètre 150 mm. Le système d'évacuation des poussières est très efficace sur chaque plan de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service, et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3 .
- * Moteur pour l'oscillation Kw 0,38.
- * Moteur réglage du groupe en hauteur: Kw 0,19
- * Vitesse de la bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2640mm.
- * Encombrement : 1820 x 1050 x 1470 mm.
- * Poids: 400 Kg.



ACCESSOIRES pour la série LBK

DIFFERENCE POUR HAUTEUR DE BANDE 200 mm

MACHINE MONTEE SUR 4 ROUES

AVEC ASPIRATEUR

RALLONGE DE TABLE LATÉRALE

MOTEUR A DEUX VITESSES 700/1400 T/MIN.

TABLE DE TRAVAIL SUR POULIE MOTRICE “3P”

REVETEMENT AVEC MATERIEL PLASTIQUE TABLE PATIN

BATI SPECIALE POUR ENTRAINEUR

ENTRAINEUR 3 ROULEAUX 4 VITESSES

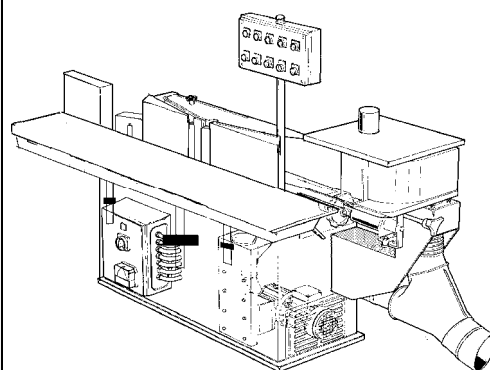
ENTRAINEMENT TYPE LBA-10

Mod. LBK - 150/S

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à opérations multiples à bande oscillante et roue abrasive en ligne avec le patin. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage par bande monte et descend électriquement en hauteur afin d'utiliser toute la bande. Une série complète de manchons diam. 25/30/35/40/45/50 mm permet de travailler sur des pièces courbes. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail de calibrage **inclinable de 0 - 45°** avec déplacement horizontal et plan de travail côté patin fixe à 90° et réglable en profondeur. Réglage micrométrique du guide d'entrée sur le patin afin d'obtenir la prise de bois désirée. Raccordement à l'installation d'aspiration centralisé bouche diam. 150 mm et une bouche supplémentaire de diam. 100 mm. Des astuces adéquates permettent une évacuation efficace des poussières sur chaque plan de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de la bande Kw 3 .
- * Moteur de la roue abrasive Kw 1,5
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Moteur réglage groupe de ponçage: Kw 0,19
- * Vitesse de bande : 14 Mt/sec..
- * Dimensions de bande : 150 x 2640mm.
- * Encombrement : 2500 x 900 x 1600 mm.
- * Poids: 580 Kg.



****Entraînement 6 rouleaux, 8 vitesses**

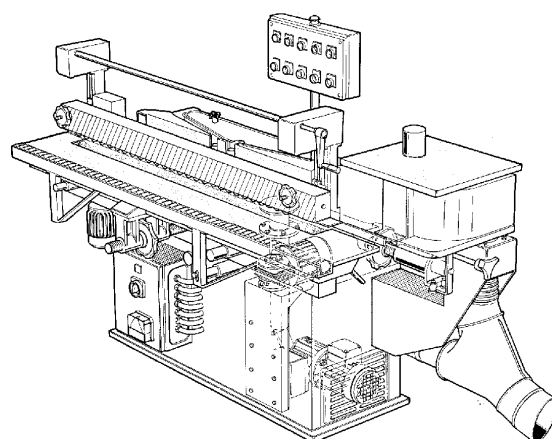
La ponceuse sera livrée sans disques abrasives

Mod. LBK 150/ST

Caractéristiques principales :

Ponceuse combinée pour des opérations multiples, à bande abrasive oscillante et groupe roue abrasive en ligne avec le patin. Oscillation indépendante mécanique avec débord sur 20 mm. Le groupe de ponçage est réglé électriquement en hauteur afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La machine possède un poste de travail sur manchon avec des diamètres de 25/30/35/40/45/50 mm. La machine est équipée d'un entraînement par tapis inférieur et rouleaux presseurs supérieurs. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail côté calibrage **inclinable de 0 – 45°** avec déplacement horizontal et plan de travail côté patin fixe à 90° et réglable horizontalement. Réglage micrométrique de la profondeur de prise de bois désirée. Raccordement à l'installation d'aspiration centralisée diamètre 150 mm. et une bouche supplémentaire de diamètre 100 mm. Un équipement permet une évacuation efficace des poussières sur chaque plan de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machines complete avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande HP 4 .
- * Moteur roue abrasive HP 2
- * Moteur oscillation HP 0,5 .
- * Moteur groupe entraînement HP 1
- * Moteur réglage groupe de ponçage: HP 0.25
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Vitesse variable avance.: de 5 à 25 m/min.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2640mm.
- * Encombrement : 2500 x 900 x 1600 mm.
- * Poids: 600 Kg.



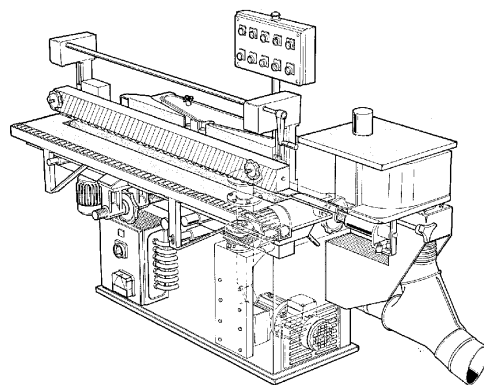
La ponceuse sera livrée sans roue abrasive

Mod. LBK - 150 ST1

Caractéristiques principales :

Ponceuse combinée pour des opérations multiples, à bande abrasive oscillante et groupe roue abrasive en ligne avec le patin. Oscillation indépendante mécanique avec débord sur 20 mm. Le groupe de ponçage est réglé électriquement en hauteur afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La machine possède un poste de travail sur manchon avec des diamètres de 25/30/35/40/45/50 mm. La machine est équipée d'un entraînement par tapis inférieur et rouleaux presseurs supérieurs. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail côté calibrage **inclinable de 0 – 45°** avec déplacement horizontal et plan de travail côté patin fixe à 90°. Réglage micrométrique de la guide d'entrée côté patin à fin d'obtenir la profondeur de prise de bois désirée. Raccordement à l'installation d'aspiration centralisée diamètre 150 mm. et une bouche supplémentaire de diamètre 100 mm. Un équipement permet une évacuation efficace des poussières sur chaque plan de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande Kw 3 .
- * Moteur roue abrasive Kw 1,5
- * Moteur oscillation Kw 0,38.
- * Moteur groupe entraînement Kw 0,75
- * Moteur réglage groupe de ponçage: Kw 0,19
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Vitesse variable avance.: de 5 à 25 m/min.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2640mm.
- * Encombrement : 2500 x 900 x 1600 mm.
- * Poids: 1000 Kg.



La ponceuse sera livrée sans roue abrasive

Groupe roue abrasive avec variateur de vitesse

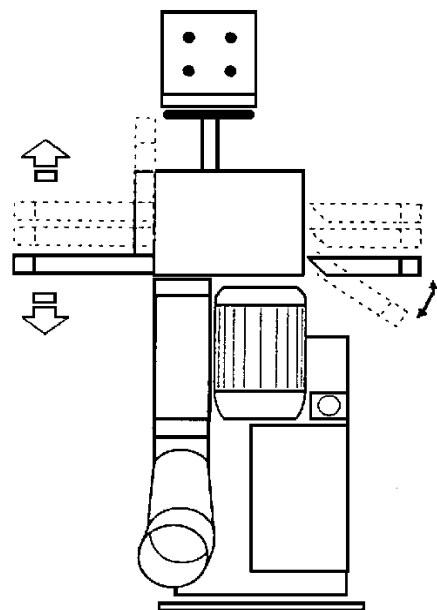
Mod. LBK - 150 48

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à plusieurs opérations, à bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec flottement sur 20 mm. Série complète de manchon abrasifs avec diam. 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée et parfaitement équilibrée. Plan de travail inclinable à 35° pour côté calibrage, et plan de travail côté patin ponceur de finition fixe à 90° réglables en hauteur pour utiliser toute la bande abrasive. Réglage micrométrique du guide d'entrée du patin pour obtenir la profondeur désirée de bois à supprimer. Raccordement à l'installation d'aspiration centralisée. Diamètre : 150mm. La machine possède un équipement d'évacuation efficace sur chaque plan de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GRUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions de bande : 150 x 3220mm.
- * Table pour plaqué : 280 X 1000 mm
- * Table pour massif : 300 x 1250 mm
- * Encombrement: 1820 x 1050 x 1470 mm.
- * Poids: 480 Kg.



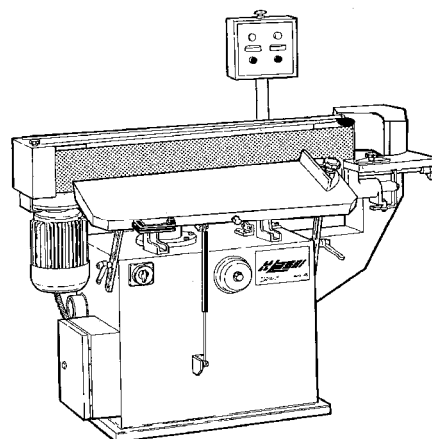
Mod. NTS - 0

Caractéristiques principales :

Ponceuse combinée à 2 opérations, à **bande abrasive non oscillante**. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail de calibrage **inclinaison de 0 - 45°** avec déplacement de la table horizontal pour compenser l'espace avec la bande durant l'inclinaison. Raccordement d'aspiration centralisé. diamètre 100 mm. Son équipement permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des 2 plans. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Vitesse de bande : 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes: 150 x 2580mm.
- * Encombrement : 1600 x 700 x 1200 mm.
- * Poids: 260 Kg.



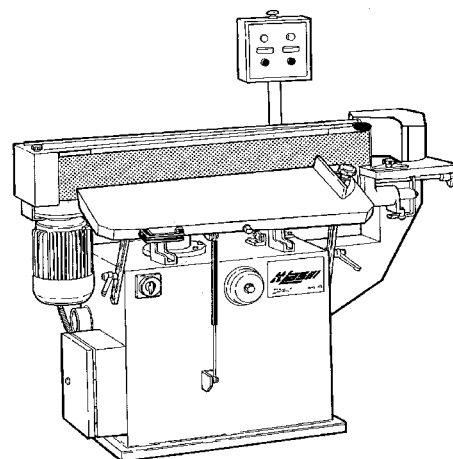
Mod. NTS - 150/A

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à 2 opérations, à bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement rectifiée. Plan de travail **inclinable de 0 - 45°** avec déplacement horizontal. Raccordement à l'installation d'aspiration, centralisé diamètre bouche 100 mm permet une évacuation efficace des poussières sur les 2 points de travail. La machine est fournie de capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Moteur oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande : 14 Mt./sec.
- * Dimensions bandes abrasives: 150 x 2580 mm.
- * Encombrement: 1470 x 670 x 1480 mm.
- * Poids: 280 Kg.



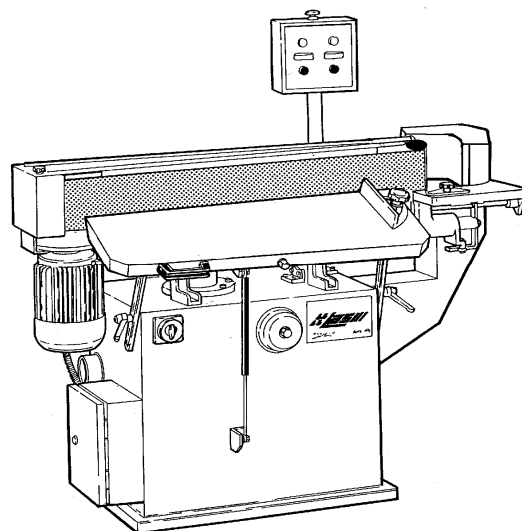
Mod. NTS - 150/B

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à 2 opérations, à bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement, et parfaitement équilibrée. **Plan de travail fixe à 90°.** Raccordement à l'aspiration générale, centralisé, diamètre bouche 100 mm permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des points de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et livret d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Moteur oscillation Kw 0,38 .
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2580mm.
- * Encombrement : 1470 x 670 x 1480 mm.
- * Poids: 280 Kg.



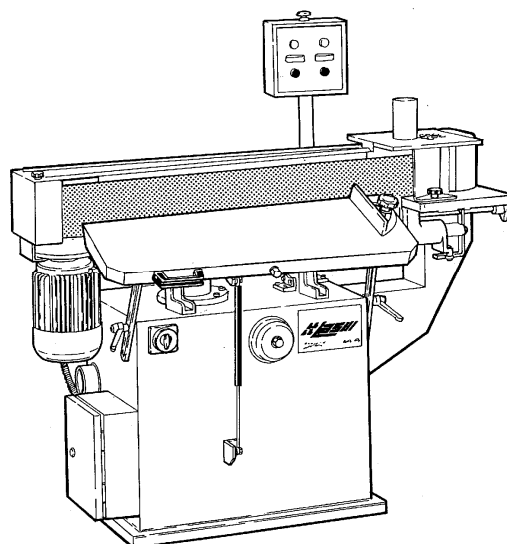
Mod. NTS - 150/C

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à 3 opérations, à bande oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm.. Le group de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La ponceuse est équipée d'un poste de ponçage sur manchon avec des manchons de diam. 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail **inclinable de 0 à - 45°** avec déplacement horizontal. Raccordement à l'aspiration générale, centralisé diamètre 100 mm permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des 3 plans de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

GROUPE BANDE ABRASIVE

- * Moteur de bande Kw 3 .
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2580mm.
- * Encombrement : 1500 x 670 x 1480 mm.
- * Poids: 300 Kg.

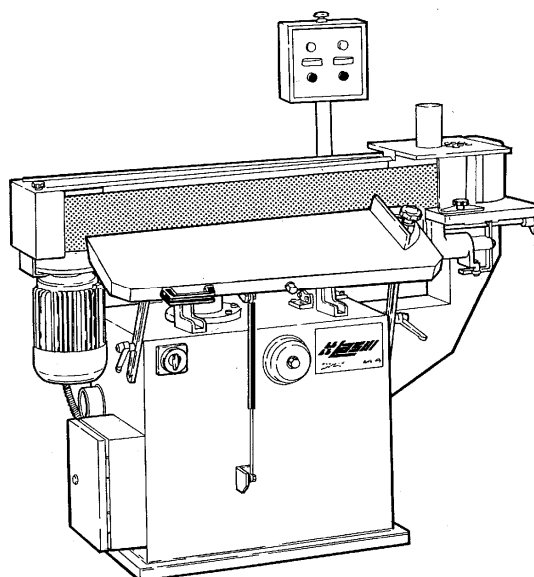


Mod. NTS - 150/C - 48"

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à 3 opérations, à bande oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La ponceuse est équipée d'un poste de ponçage sur manchon avec des manchons de diam. 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail **inclinable de 0 à - 45°** avec déplacement horizontal. Raccordement à l'aspiration générale, centralisé diamètre 100 mm. Permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des 3 plans de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machines complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes :
150 x 3220mm.
- * Avec 1 table inclinable:
300 x 1250mm.
- * Encombrement :
2000 x 900 x 1470 mm.
- * Poids: 380 Kg.



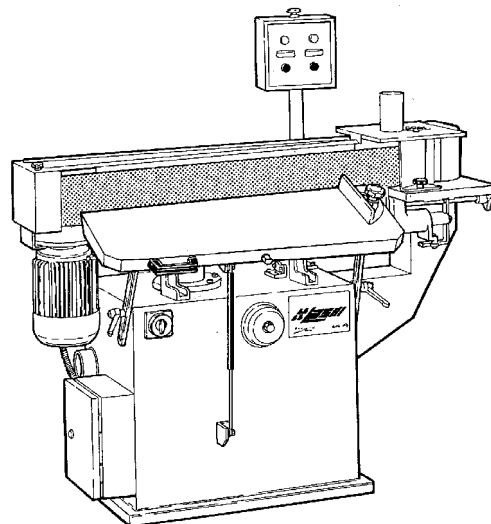
Mod. NTS - 150/CD - 48"

Caractéristiques principales:

Ponceuse combinée à 3 opérations, à bande oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm.. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La ponceuse est équipée d'un poste de ponçage sur manchon avec des manchons de diam. 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Plan de travail **inclinable de 0 à - 35°** avec déplacement horizontal. Raccordement à l'aspiration générale, centralisé diamètre 100 mm. Permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des 3 plans de travail. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction.

- * Moteur de bande Kw 3 .
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38 .
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 3220mm.
- * Avec 2 tables inclinables: 300 x 1250mm.
- * Encombrement : 2000 x 900 x 1470 mm.
- * Poids: 410 Kg.

NO NORMES CE



ACCESSOIRES pour version NTS

Différence hauteur de bande 200 mm.

Différence hauteur de bande 250 mm.
(250 mm seulement pour la version A et B)

Réglage électrique du groupe de ponçage

Machine mobile sur chariot

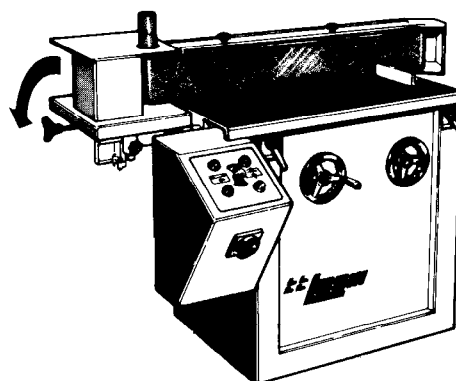
Rallonge de table de travail

Mod. LVO - 120

Caractéristiques principales :

Ponceuse combinée à 2 opération, à bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante motorisée avec débord réglable de 0 jusqu'à 15 mm. Le groupe de ponçage complet s'incline de la position vertical jusque la position horizontal. La ponceuse est équipée d'un poste de ponçage sur manchon de diam. 25-30-35-40-45-50 mm. Raccordement à l'aspiration générale avec 2 capots d'aspiration de diam 100 mm chaque, permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des 3 plans de travail. La machine est fournie avec une bande abrasive, set complète des manchons, capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande: Kw 2,25.
- * Moteur d'oscillation: Kw 0,11.
- * Table de travail : 900 x 360 mm.
- * Longueur de la bande : 2580mm.
- * Largeur de la bande : 150 mm.
- * Encombrement: 1700 x 1000 x 1150 mm.
- * Poids: 250 Kg.



Accessoires:

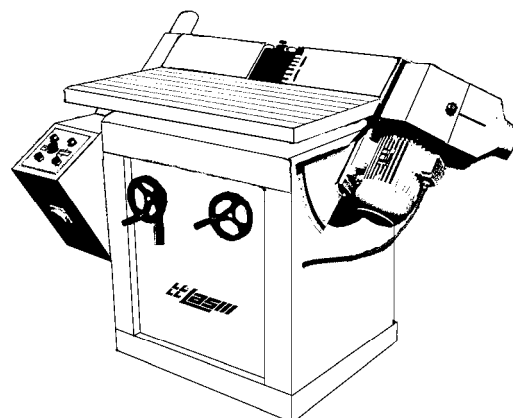
Table réglable en hauteur
Option pour hauteur bande 200 mm

Mod. LVO - 150 T

Caractéristiques principales :

Ponceuse combinée à 2 opération, à bande abrasive oscillante. Oscillation indépendante motorisée avec débord réglable de 0 à 15 mm. Le groupe de ponçage s'incline complètement à partir de sa position vertical jusqu'à 45 °. La machine est équipée d'un jeu d'accessoires étudié avec système rapide pour transformer la machine de ponceuse de massif à une ponceuse de chants contreplaqué. La ponceuse est équipée d'un poste de ponçage sur manchon de diam. 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 mm. Raccordement à l'aspiration générale avec 2 capots d'aspiration de diam. 100 mm chaque bouche d'aspiration permet une évacuation efficace des poussières sur chacun des 3 plans de travail. La machine est fournie avec une bande abrasive, un jeu complet de manchons, capots d'aspiration, clés de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande: Kw 2,25.
- * Moteur d'oscillation: Kw 0,11 .
- * Table de travail : 950 x 450 mm.
- * Longueur de la bande : 2640mm.
- * Largeur de la bande : 150 mm.
- * Vitesse de la bande : 14 Mt/sec
- * Encombrement: 1700 x 1000 x 1150 mm.
- * Poids: 300 Kg.



Option pour hauteur bande abrasive 200 mm

Mod. LBO – 60/A

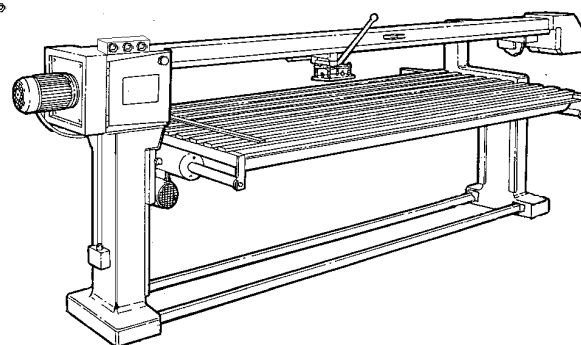
Caractéristiques techniques:

Ponceuse en acier électro-soudé à bande abrasive à banc réglable en hauteur électriquement, complet de groupe d'aspiration (sans ensacheur). Transmission direct, demi-tour de la bande abrasive et guidage du banc en horizontal sur roulements à bille.

Machine complète avec NORMES CE.

- * Moteur de bande: KW 3
- * Moteur d'aspiration: KW 0,56
- * Moteur réglage de table: KW 0.37
- * Vitesse de bande: 18m./sec.
- * Diam. Poulies : 240 mm
- * Dimensions bandes abrasives: mm 8700x150
- * Largeur du table: 1000 mm.
- * Course vertical: mm. 720

- * Encombrement: 4450x2300x1520mm
- * Poids: Kg. 550



AVEC TABLE DE TRAVAIL 2.5mt.

- * Dimensions des bandes: 150x7700 mm.
- * Encombrement: 4000x2400x1560 mm
- * Poids net: 500 kg.

PONCEUSE AVEC TABLE DE TRAVAIL 3mt.

- * Dimensions des bandes: 150x8700 mm.
- * Encombrement: 4500x2400x1560 mm.
- * Poids net: 550 kg.

OPTIONAL:

MOTEUR A DEUX VITESSES Kw 1,95 – 0,98

TABLE DE TRAVAIL 3,5 MTS.

TABLE DE TRAVAIL 4 MTS.

SOUFFLETTE D'AIR ROTATIF

NEON

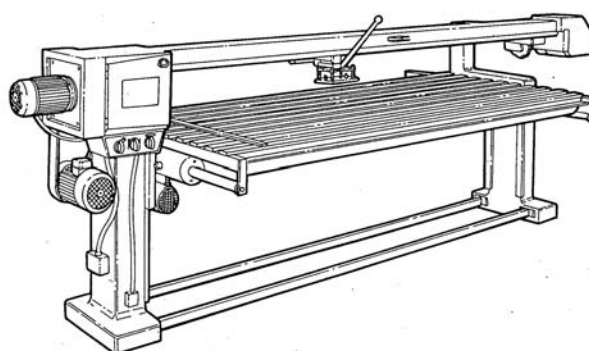
ENSACHEUR

Mod. LBO – 60/G

Caractéristiques techniques:

Ponceuse en fonte à bande abrasive à banc réglable en hauteur électriquement, complet de groupe d'aspiration (sans ensacheur) et micros de fins de course. Transmission par poly-courroies et demi-tour de la bande abrasive. Table de travail montée sur axes en fer cémenté avec guidage du banc en horizontal sur roulements à bille. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande: KW 4,12
- * Moteur d'aspiration: KW 0,56
- * Moteur réglage de table: KW 0,37
- * Vitesse de bande: 18m./sec.
- * Diam. Poulie : 240 mm
- * Largeur du table: 1.000 mm.
- * Course vertical: mm. 680



PONCEUSE AVEC TABLE DE TRAVAIL 2.5 mt.

- * Dimensions des bandes : 150 x 7500 mm.
- * Encombrement : 4000 x 2400 x 1560 mm.
- * Poids net : 550kg

PONCEUSE AVEC TABLE DE TRAVAIL 3 mt.

- * Dimensions des bandes : 150 x 8500 mm
- * Encombrement : 4500 x 2400 x 1560 mm.
- * Poids net: 600 kg.

OPTIONAL:

MOTEUR A DEUX VITESSES Kw 2,63 - 3,38

TABLE DE TRAVAIL 3,5 MTS.

TABLE DE TRAVAIL 4 MTS.

SOUFFLETTE D'AIR ROTATIF

NEON

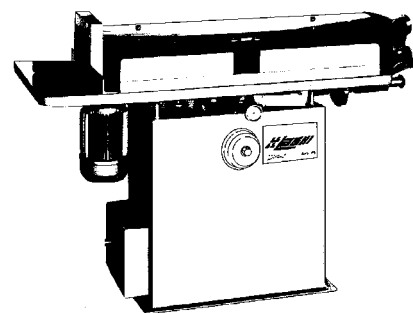
ENSACHEUR

Mod. LBA – 5

Caractéristiques techniques:

Ponceuse combinée à plus opérations, à bande oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Raccordement à l'aspiration générale, centralisé diamètre 100 mm permet une évacuation efficace des poussières. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2640mm.
- * Encombrement : 1700 x 1150 x 1480 mm.
- * Poids: 380 Kg.

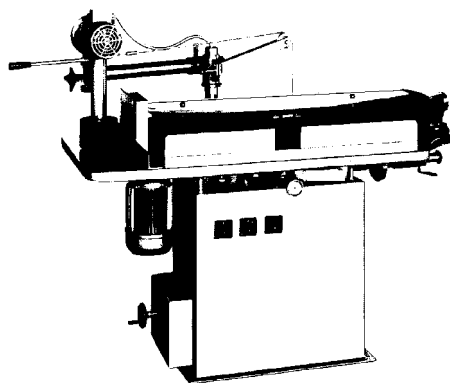


Mod. LBA – 10

Caractéristiques techniques:

Ponceuse combinée à plus opérations, à bande oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de la bande. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Raccordement à l'aspiration générale, centralisé diamètre 100 mm permet une évacuation efficace des poussières. Ponceuse complète avec entraîneur a une roue. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande Kw 3 .
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38 .
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2640 mm.
- * Entraîneur avec deux vitesse: 4 - 8 mt/min.
- * Encombrement : 1700 x 1150 x 1550 mm.
- * Poids: 400 Kg.



Mod. LCO – 2

Caractéristiques principales:

Ponceuse à bande abrasive inclinable dans les deux directions pour travail de ponçage et dégrossissage avec optional disque abrasive. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur Kw 3 .
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions de la bande: 150 x 2640 mm.
- * Rouleau conduit Ø 75 mm
- * Poulie motrice Ø 200 mm

- * Disque Ø 360 mm
- * Table de travail disque 400 X 200 mm
- * Inclination table de travail 45°

- * Encombrement: 700 X 900 X 1600 mm.
- * Poids: 190 Kg.



LCO 2

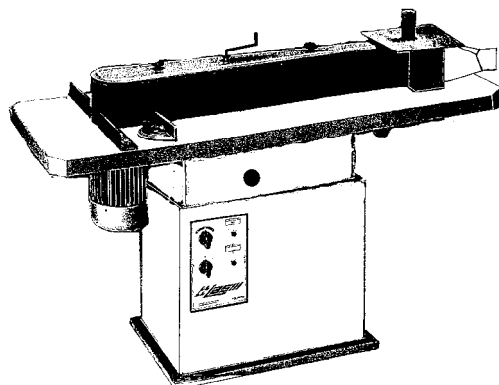
LCO 2 sans disque

Mod. NTC - 1600

Caractéristiques techniques:

Ponceuse combinée à plus opérations, à bande oscillante. Oscillation indépendante mécanique avec débord de 20 mm. Le groupe de ponçage complet se règle en hauteur à l'aide d'une clef afin d'utiliser toute la hauteur de bande. La ponceuse est équipée d'un poste de ponçage sur manchon avec des manchons de diam. 25/30/35/40/45/50 mm. La poulie motrice est caoutchoutée, rectifiée hélicoïdalement et parfaitement équilibrée. Raccordement à l'aspiration générale, centralisé diamètre 100 mm permet une évacuation efficace des poussières. La machine est fournie avec capots d'aspiration, clefs de service et manuel d'instruction. **Machine complète avec NORMES CE.**

- * Moteur de bande Kw 3.
- * Moteur d'oscillation Kw 0,38.
- * Vitesse de bande: 14 Mt./sec.
- * Dimensions des bandes : 150 x 2640mm.
- * Encombrement : 1700 x 670 x 1480 mm.
- * Poids: 350 Kg.



Différence pour hauteur bande abrasive mm 200

Mod. SF - 100

Caractéristiques principales :

Ponçeuse, brosseuse avec axe verticale mod. SF100

La machine est fournie avec une brosse de diam. 300x100mm et plaquettes grain 240 facilement interchangeable.

La vitesse de rotations est variable de 0 à 1400 rotations par minute avec inverseur avec moteur ventilé. La machine est fournie avec n. 1 capot d'aspiration diam. 100 mm, **normes CE**, clefs de service et manuel d'utilisation.

- * Moteur ventilé Kw 0,75
- * Vitesse de rotation de 0 à 1.400 rpm
- * Diamètre arbre brosse: 30 mm
- * Diamètre brosse 300 mm
- * Longueur max. brosse 100 mm
- * Capot d'aspiration 100 mm diamètre
- * Course verticale moteur 50 mm
- * Dimensions 1200x700x1000 mm
- * Poids 120 Kg.



Avec Brosses

**CONNEXION ELECTRIQUE
220 VOLT MONOPHASÉ**

Sans Brosses

Mod. SV - 400

Caractéristiques principales:

Ponçeuse, brosseuse avec double axe horizontale mod. SV400.

La machine est fournie avec deux brosses de diam. 300x400mm et plaquettes grain 240 facilement interchangeables.

La vitesse de rotation est variable de 0 à 550 rotations par minute avec inverseur avec moteur ventilé. La machine est fournie avec n. 2 capots d'aspiration diam. 100 mm, **normes CE**, clefs de service et manuel d'utilisation

- * Moteur ventilé Kw 0,4
- * Vitesse de rotation de 0 à 550 rpm
- * Diamètre arbre brosse: 30 mm
- * Diamètre brosse 300 mm
- * Longueur max. brosse 400 mm
- * Capot d'aspiration 2xDiam.100 mm
- * Dimensions 1200x530x1050 mm
- * Poids 120 Kg.



Avec brosses

**CONNEXION ELECTRIQUE
220 VOLT MONOPHASÉ**

Sans brosses

L – 121 Groupe bande (1 vit. Kw 1,13)

L – 123 Groupe bande (1 vit. Kw 1,5)

L - 125 Groupe bande (2 vit. Kw 0,75/1,13)

L - 126 Groupe bande (2 vit. Kw 1,28/1,73)

L - 128 Groupe bande/disc (1 vit. Kw 1,13)

L - 131 Groupe bande/disc (2 vit. Kw 0,75/1,13)

L - 135 Groupe double disc (1 vit. Kw 1,13)

L - 138 Groupe double disc (2 vit. Kw 0,75/1,13)

L - 140 Groupe disc (1 vit. Kw 1,13)

L - 143 Groupe disc (2 vit. Kw 0,75/1,13)

Machines complètes avec NORMES CE

PIECES DE RECHANGE

Description	Diamètre en mm.	Grain	
-------------	-----------------	-------	--

Manchon abrasif renforcé	25 x 120	80	
Manchon abrasif renforcé	30 x 120	80	
Manchon abrasif renforcé	35 x 120	80	
Manchon abrasif renforcé	40 x 120	80	
Manchon abrasif renforcé	45 x 120	80	
Manchon abrasif renforcé	50 x 120	80	

Description	Diamètre en mm.	
-------------	-----------------	--

Manchon caoutchouc	25 x 110	
Manchon caoutchouc	30 x 110	
Manchon caoutchouc	35 x 110	
Manchon caoutchouc	40 x 110	
Manchon caoutchouc	45 x 110	
Manchon caoutchouc	50 x 110	

Description	Mesure en mm.	Type	
-------------	---------------	------	--

bande abrasive	120 x 2640	grain 100 / papier	
bande abrasive	150 x 2640	grain 100 / papier	
bande abrasive	200 x 2640	grain 100 / papier	
bande abrasive	150 x 2580	grain 100 / papier	
bande abrasive	50 x 2450	grain 100 / toile	
bande abrasive	80 x 2450	grain 100 / toile	
bande abrasive	80 x 2000	grain 100 / toile	

N.B. COMMANDE MINIMUM

PIECES DE RECHANGE

Description	Diamètre en mm.	
-------------	-----------------	--

Poulie Motrice	195 x 160	
Poulie Motrice	195 x 210	
Poulie Motrice	195 x 250	
Poulie entraînement LBA-10	150 x 120	

Rouleau conduit	75 x 160	
Rouleau conduit	75 x 210	

**Pivot supplémentaire
pour manchons**

Description accessoires	
-------------------------	--

Guéridon supplémentaire pour travailler avec manchon	
---	--

Entraîneur 3 rouleaux, 4 vitesses	
Entraînement type LBA-10	